

Hakcipta © tesis ini adalah milik pengarang dan/atau pemilik hakcipta lain. Salinan boleh dimuat turun untuk kegunaan penyelidikan bukan komersil ataupun pembelajaran individu tanpa kebenaran terlebih dahulu ataupun caj. Tesis ini tidak boleh dihasilkan semula ataupun dipetik secara menyeluruh tanpa memperolehi kebenaran bertulis daripada pemilik hakcipta. Kandungannya tidak boleh diubah dalam format lain tanpa kebenaran rasmi pemilik hakcipta.



**KEBERKESANAN PDRM DALAM MENANGANI
PENYALAHGUNAAN KETUM DI KALANGAN MASYARAKAT:
KAJIAN KES DI KAWASAN PADANG BESAR, PERLIS**



HARNIZAM BIN IDRIS

Universiti Utara Malaysia

**SARJANA SAINS POLITIK
UNIVERSITI UTARA MALAYSIA
2022**

**KEBERKESANAN PDRM DALAM MENANGANI
PENYALAHGUNAAN KETUM DI KALANGAN MASYARAKAT:
KAJIAN KES DI KAWASAN PADANG BESAR, PERLIS**



**Tesis ini dikemukakan ke Ghazali Shafie Graduate School of Government
bagi memenuhi syarat Penganugerahan Ijazah Doktor Falsafah
Universiti Utara Malaysia**



Kolej Undang-Undang, Kerajaan dan Pengajian Antarabangsa
(College of Law, Government and International Studies)
UNIVERSITI UTARA MALAYSIA

PERAKUAN KERJA TESIS / DISERTASI
(Certification of thesis / dissertation)

Kami, yang bertandatangan, memperakukan bahawa
(We, the undersigned, certify that)

HARNIZAM IDRIS (826382)

calon untuk Ijazah
(candidate for the degree of)

SARJANA SASTERA (SAINS POLITIK)

telah mengemukakan tesis / disertasi yang bertajuk:
(has presented his/her thesis / dissertation of the following title):

**KEBERKESANAN PDRM DALAM MENANGANI PENYALAHGUNAAN KETUM DI
KALANGAN MASYARAKAT: KAJIAN KES DI KAWASAN PADANG BESAR,
PERLIS**

seperti yang tercatat di muka surat tajuk dan kulit tesis / disertasi.
(as it appears on the title page and front cover of the thesis / dissertation).

Bahawa tesis/disertasi tersebut boleh diterima dari segi bentuk serta kandungan dan meliputi bidang ilmu dengan memuaskan, sebagaimana yang ditunjukkan oleh calon dalam ujian lisan yang diadakan pada **21 NOVEMBER 2022**

*That the said thesis/dissertation is acceptable in form and content and displays a satisfactory knowledge of the field of study as demonstrated by the candidate through an oral examination held on: **NOVEMBER 21, 2022***

Pengerusi Viva
(Chairman for Viva)

: **PROF. MADYA DR.
MOHAMAD FAISOL KELING**

Tandatangan
(Signature)

Pemeriksa Luar
(External Examiner)

: **PROF. DR. MOHD MIZAN
MOHAMMAD ASLAM**

Tandatangan
(Signature)

Pemeriksa Dalam
(Internal Examiner)

: **DR. KAMARUL
ZAMAN HAJI YUSOF**

Tandatangan
(Signature)

Tarikh
Date

: **21 NOVEMBER 2022**

Nama Pelajar : HARNIZAM IDRIS (826382)
(Name of Student)

Tajuk Tesis : **KEBERKESANAN PDRM DALAM MENANGANI
(Title of the Thesis) PENYALAHGUNAAN KETUM DI KALANGAN
MASYARAKAT: KAJIAN KES DI KAWASAN PADANG
BESAR, PERLIS**

Program Pengajian : **SARJANA SASTERA (SAINS POLITIK)**
(Programme of Study)

Penyelia Pertama : **DR. KAMARUL AZMAN KHAMIS** Tandatangan
(First Supervisor) (Signature)



Penyelia Kedua : **PROF. MADYA DR. MOHAMAD** Tandatangan
(Second Supervisor) **AINUDDIN ISKANDAR LEE** (Signature)
ABDULLAH



UUM
Universiti Utara Malaysia

KEBENARAN MENGGUNA

Dalam membentangkan tesis ini bagi memenuhi syarat sepenuhnya untuk ijazah Sarjana, Universiti Utara Malaysia, saya bersetuju bahawa Perpustakaan Universiti boleh secara bebas membenarkan siapa sahaja untuk memeriksa. Saya bersetuju bahawa penyelia saya atau jika ketiadaannya, Dekan Ghazali Shafie Graduate School of Government (GSGSG) diberi kebenaran untuk membuat salinan tesis ini dalam sebarang bentuk, sama ada sepenuhnya atau sebahagiannya, bagi tujuan kesarjanaan. Adalah di maklumkan bahawa sebarang penyalinan atau penerbitan atau kegunaan tises ini sama ada sepenuhnya atau sebahagiannya daripadanya bagi tujuan keuntungan kewangan, tidak dibenarkan kecuali setelah mendapat kebenaran bertulias dari saya. Juga dimaklumkan bahawa pengiktirafan harus diberi kepada saya dan Universiti Utara Malaysia dalam sebarang kegunaan kesarjanaan terhadap sebarang petikan daripada tesis saya.

Sebarang permohonan untuk menyalin atau menggunakan mana-mana bahan dalam tesis ini, sama ada sepenuhnya atau sebahagiannya hendaklah di alamatkan kepada:

Dekan (Ghazali Shafie Graduate School of Government)

UUM College of Law, Government and International Studies (UUM COLGIS)



Universiti Utara Malaysia

06010 UUM Sintok

Kedah Darul Aman

ABSTRAK

Penggunaan daun ketum ini telah disalahgunakan dengan cara mencampurkan bahan tertentu di dalam air rebusan ketum. Air rebusan tersebut mampu memberi kesan khayal seperti dadah. Sehubungan itu, ketum telah diisytiharkan sebagai bahan larangan mulai Januari 2003. negeri Kedah muncul sebagai pembekal terbesar ketum di negara ini dengan keluasan tanaman ketum melebihi 32 hektar, dan menghasilkan nilai jualan melebihi RM1 juta sebulan. Aktiviti penanaman ketum yang berleluasa di negeri ini meningkatkan risiko penggunaan ketum dalam kalangan remaja atau golongan belia. Pengambilan air ketum secara berterusan boleh membawa kepada penagihan dadah. Pengambilan ketum adalah berdasarkan sebab-sebab tertentu. Antaranya ialah sebagai minuman penambah tenaga atau kekuatan fizikal, boleh didapati dengan mudah dan pada harga yang murah, alternatif kepada dadah, rekreasi dan sosial dan tujuan perubatan. Daun ketum mendapat permintaan yang tinggi dari negara jiran seperti Thailand. Hal ini menyukarkan usaha membanteras masalah penyeludupan daun ketum ditambah lagi dengan ketiadaan akta untuk menghalang pokok ketum ditanam. Hasil penemuan kajian ini akan memberi satu gambaran sebenar pandangan masyarakat terhadap faktor menarik dan menolak masalah ketum. Pengumpulan data bagi kajian ini adalah dalam penyelidikan secara kualitatif yang didasarkan pada teknologi tidak berstruktur atau separa berstruktur, tetapi metodologinya lebih fleksibel. Temu ramah peribadi atau perbincangan kumpulan yang sesuai untuk mendapatkan maklumat terperinci dan pandangan yang komprehensif. kajian ini telah mengeksplorasi amalan penggunaan daun ketum dalam kalangan masyarakat di sekitar kawasan Padang Besar, Perlis. Kajian ini telah menjelaskan sebab belia mengamalkan air ketum seterusnya memberi input kepada para profesion bantuan seperti pekerja sosial, kaunselor, pegawai Jabatan Kebajikan Masyarakat (JKM) dan agensi berkaitan dalam merangka dan melaksanakan intervensi dan program pencegahan yang bersesuaian. Pencegahan kemasukan diutamakan untuk menghindarkan masalah ketum daripada memasuki negara ini. Strategi ini menekankan kepada usaha menguatkan dan mengukuhkan langkah penguatkuasaan untuk mencegah kemasukan dan bekalan dadah melalui jalan darat, laut dan udara. Disamping itu, usaha penguatkuasaan yang agresif terus dijalankan bagi membanteras pengedaran dan penjualan dadah dalam negara.

Kata Kunci: PDRM, Ketum, Belia, Perlis, Kaunselor

ABSTRACT

The use of ketum leaves has been abused by mixing certain ingredients in ketum decoction. The boiled water is able to have an imaginary effect like a drug. Accordingly, ketum has been declared a banned substance since January 2003. The state of Kedah emerged as the largest supplier of ketum in the country with an area of ketum cultivation exceeding 32 hectares and generating a sales value of more than RM1 million per month. The widespread ketum cultivation activities in the state increase the risk of ketum consumption among teenagers or youths. Continuous intake of ketum water can lead to drug addiction. Ketum intake is based on certain reasons. Among them are as an energy or physical strength drink, available easily and at low prices, an alternative to drugs, recreational and social and medical purposes. Ketum leaves are in high demand from neighboring countries such as Thailand. This makes it difficult to combat the problem of smuggling of ketum leaves coupled with the absence of an act to prevent ketum trees from being planted. Personal interviews or group discussions are appropriate for detailed information and comprehensive insights. This study has explored the practice of using ketum leaves among the community around Padang Besar, Perlis. This study has explained the reasons why youths practice ketum water and provide input to aid professions such as social workers, counselors, officers of the Social Welfare Department (JKM) and related agencies in designing and implementing appropriate interventions and prevention programs. from entering the country. This strategy emphasizes on efforts to strengthen the enforcement measures to prevent the entry and supply of drugs by land, sea and air. In addition, aggressive enforcement efforts continue to be carried out to curb the distribution and sale of drugs in the country.

Keywords: PDRM, Ketum, Youth, Perlis, Counselors

PENGHARGAAN

Alhamdulillah setinggi-tinggi kesyukuran dipanjatkan ke hadrat Illahi dengan izin dan berkat-Nya, saya dapat menyiapkan tesis ini. Saya ingin merakamkan sekalung penghargaan kepada penyelia saya Dr. Kamarul Azman bin Khamis yang tidak pernah jemu memberi panduan dan motivasi dalam menyiapkan penulisan tesis ini.

Ucapan terima kasih ditujukan khas kepada isteri saya Nurfadila binti Md. Yatim dan keluarga saya yang banyak memberi sokongan sehingga kajian dan tesis ini disempurnakan. Ucapan penghargaan dan terima kasih juga buat semua profesor dan pensyarah yang telah mengajar dan membimbing saya sepanjang pengajian ini.

Pada masa yang sama saya juga ingin mengucapkan terima kasih kepada majikan dan rakan sekerja yang membantu dan memberi sokongan moral kepada saya untuk melaksanakan kajian ini. Saya berharap kajian ini akan memberi manfaat kepada semua dan mendapat keberkatan Nya. Akhir kata, ucapan terima kasih juga kepada semua yang terlibat secara langsung dan tidak langsung dalam memberikan sumbangan cadangan dan bantuan dalam menyiapkan tesis ini. Semoga penyelidikan dan tesis ini dapat dijadikan wadah ilmu yang berguna untuk tatapan generasi akan datang.



ISI KANDUNGAN

KEBENARAN MENGGUNA	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
ISI KANDUNGAN	iv
SENARAI RAJAH	vi
SENARAI JADUAL	vii
BAB SATU PENGENALAN	1
1.1 Latar Belakang Kajian	1
1.2 Pernyataan Masalah	9
1.3 Objektif Kajian	12
1.5 Kepentingan Kajian	13
BAB DUA KAJIAN LITERATUR	14
2.1 Mengikut Pertimbangan Maqasid Syariah	14
2.2 Fatwa Daun Ketum	23
2.3 Bahan Kimia Dalam Daun Ketum	27
2.4 Undang-Undang Pengambilan Daun Ketum	28
2.5 Kajian Lepas	29
2.6 Teori Dan Kerangka Konsep	36
2.7 Keberkesanan Program Kesedaran Awam: Pemasaran Sosial	40
2.8 Pengaruh Faktor Individu, Keluarga dan Persekitaran Sosial Terhadap Tingkah Laku Penyalahgunaan bahan (ketum) dalam Kalangan Remaja	46
BAB TIGA METODOLOGI KAJIAN	53
3.1 Pengenalan	53
3.2 Rekabentuk Kajian	53
3.3 Persampelan	54
3.4 Prosedur Pengumpulan Data	55
3.5 Kajian Rintis, Kesahihan & Kebolehpercayaan	55
3.6 Analisis Data	56

3.7	Kesimpulan	56
BAB EMPAT HASIL PERBINCANGAN KAJIAN		59
4.1	Pengenalan	59
4.2	Maklumat Kumpulan Temubual Fokus (KTB)	60
4.2.1	Demografi Informan	61
4.3	Mengkaji tahap penyalahgunaan ketum dalam kalangan masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis	62
4.3.1	Mengenalpasti faktor-faktor yang mempengaruhi penglibatan masyarakat di Padang Besar, Perlis dalam penyalahgunaan ketum.	68
4.3.2	Mengenal pasti pelan tindakan pencegahan serta rawatan dan pemulihan kepada masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis yang terlibat dalam penyalahgunaan ketum	85
BAB LIMA RUMUSAN DAN CADANGAN		104
5.1	Pengenalan	104
5.2	Objektif Pertama: - Mengkaji tahap penyalahgunaan ketum dalam kalangan masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis.	106
5.3	Objektif Kedua: - Mengenalpasti faktor-faktor yang mempengaruhi penglibatan masyarakat di Padang Besar, Perlis dalam penyalahgunaan ketum.	107
5.4	Objektif ketiga:- Mengenal pasti pelan tindakan pencegahan serta rawatan dan pemulihan kepada masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis yang terlibat dalam penyalahgunaan ketum.	108
5.5	Cadangan	112
5.6	Kesimpulan	116
RUJUKAN		118
LAMPIRAN		120

SENARAI RAJAH

Rajah 1.1	Rampasan Daun Ketum Di Bawah Sek. 30(3) Akta Racun 1952 Mulai Tahun 2013 Hingga 2018	7
Rajah 1.2	Rampasan Cecair Ketum Di Bawah Sek. 30(3) Akta Racun 1952 Mulai Tahun 2013 Hingga 2018	8
Rajah 1.3	Penyalahgunaan Ketum Di Kategorikan Di Dalam Lain-Lain Penyalahgunaan Dadah Penyala	10
Rajah 1.4	Daun ketum yang telah diproses dijadikan air minuman.	11
Rajah 2.1	Penyalahgunaan Daun Ketum	19
Rajah 2.2	Pokok Ketum ditebang di Felda Mata Ayer Perlis	21
Rajah 2.3	Kesan Penyalahgunaan Daun Ketum	30
Rajah 2.4	Keberkesanan PDRM dalam Menangani Penyalahgunaan Ketum	39
Rajah 4.1	PDRM Merampas Ketum dalam satu operasi	64
Rajah 4.2	Hasil Rampasan Daun Ketum oleh PDRM	66
Rajah 4.3	Persepsi Pengambilan Ketum Meningkatkan Tenaga	70
Rajah 4.4	Keratan Akhbar Potensi Ketum dari Sudut Perubatan	71
Rajah 4.5	Ketum Celup Tepung sebagai Snek yang Dijual Menambah Pendapatan	77
Rajah 4.6	Impak sosial	83
Rajah 4.7	Poster AADK	89

SENARAI JADUAL

Jadual 1.1	Statistik Rampasan Keseluruhan Dadah Bagi Kawasan Padang Besar Tahun 2012 Hingga 2018	6
Jadual 1.2	Statistik Perbandingan Rampasan Dadah Bagi Tahun 2018 dan 2019	7
Jadual 1.3	Jumlah Pemilik Ladang Ketum Di Kontinjen Perlis Yang Dikenalpasti	9



BAB SATU

PENGENALAN

1.1 Latar Belakang Kajian

Pokok ketum juga dikenal sebagai pohon yang mudah membiak, nama ilmiahnya *Mitragyna Speciosa*, dan termasuk dalam famili Rubiaceae. Pohon ketum juga dikenali sebagai kakuam, ithang atau thom di Thailand dan kratom di Amerika Selatan. Pohon ini tersebar luas di utara dan timur Semenanjung Malaysia. Pohon ketum di Malaysia sudah digunapakai sejak awal, namun mulai popular sejak awal 2003, terutama di kalangan orang muda (Agensi Anti Dadah Kebangsaan (AADK), 2010). Air Daun Ketum dikatakan menyebabkan delusi dan kecanduan. Daun ketum mengandung zat yang disebut mitraginin, yang bertindak seperti opiat dan morfin. Menurut Chitrakarn, Sawangjaroen, Prasetto, Janchawee, dan Keawpradub (2008), kadar penggunaan ketum yang berlebihan dapat menandingi kesan kecanduan morfin. Oleh karena itu, Ketum telah digunakan sebagai alternatif dalam perubatan.

Kajian mendapati bahawa ketum dapat menghilangkan rasa sakit yang disebabkan oleh gejala penarikan (ubat penarikan), dan dikatakan sebagai ubat untuk detoksifikasi (Tanguay, 2011). Di Thailand, penggunaan keton untuk menggantikan ketagihan bukanlah sesuatu yang baru. Dalam 60 tahun terakhir, ia telah digunakan secara meluas untuk mengurangkan pergantungan pada candu dan ganja (Tanquay, 2011). Di Barat,

ketum digunakan oleh semakin banyak orang untuk merawat penyakit atau menggantikan ketagihan opioid (seperti heroin).

Permintaan air ketum semakin meningkat, terutama di kalangan anak muda, termasuk pelajar. Hal ini menimbulkan banyak pertanyaan ketika menggunakan air ketum sebagai cara untuk melepaskan atau mengganti ubat. Berbagai upaya terus dilakukan, seperti memasukkan ketum ke dalam akta racun tahun 1952 dan menyita daun ketum. Daun ketum yang direbus dan dicampur dengan berbagai bahan untuk memberi kesan dalam perubatan alternatif. Penjualan air ketum menjadi lebih terbuka kerana permintaan yang tinggi, terutama di kalangan anak muda termasuk pelajar. Menurut penelitian Awang Idris (2012), pelajar sekolah mengalami halusinasi dengan menggunakan air ketum yang dicampur dengan bahan lain seperti paracetamol, ubat batuk, air Coca-Cola, dan ubat nyamuk.

Menurut Pentadbiran Penguatkuasaan Dadah A.S. (2013), pokok ketum adalah pokok tropika yang berasal dari Thailand, Malaysia, Myanmar, dan bahagian lain di Asia Tenggara. Penyelidikan oleh Swogger et al. (2015) Diketahui bahawa ketum adalah tanaman psikoaktif yang telah digunakan untuk tujuan perubatan di negara-negara Asia Tenggara sejak tahun 1836. Ketum juga dapat digunakan untuk mengurangkan keletihan, termasuk mengurangkan cirit-birit dan batuk (Prozialeck, Jivan dan Andurkar, 2012). Selain menggunakan ketum sebagai ubat tradisional, ketum juga dapat mengatasi masalah ketagihan dadah (Boyer, Babu, Adkins, McCurdy dan Halpern, 2008). Ketum mengandungi aktiviti farmakologi, terutama Mitragenine dan 7-hydroxysimazine, yang menyalahi undang-undang di kebanyakan negara / wilayah kerana boleh menyebabkan ketagihan (Prozialeck et al., 2012).

Menurut Shellard (dalam Raffa, disebutkan pada tahun 2015), Mitraginine adalah alkaloid utama dalam ketum, tetapi kandungannya berbeza-beza menurut lokasi geografi.

Daun ketum, baik yang dijadikan air rebusan, ditumbuk atau dikunyah, merupakan praktik atau cara hidup di beberapa kelompok masyarakat. Dibandingkan dengan penggunaan alkohol, penduduk Muslim di Thailand bahagian selatan, seperti Pattani, Yala dan Narathiwat, tidak menganggap penggunaan ketum sebagai praktik yang dilarang dari sudut pandang agama. Ketum dapat digunakan secara bebas di majlis perjumpaan umum dan kedai kopi (Tanguay, 2011). Masyarakat di sana telah menggunakan ketum sejak usia 25 tahun dan terus melakukannya sepanjang hidup mereka. Menurut Tanguay (2011), Ketum adalah cara yang biasa dilakukan oleh orang Thailand karena memberikan energi untuk tugas-tugas yang melibatkan penggunaan kekuatan fizikal dan pekerjaan rumah.

Namun, sejak kebelakangan ini, penggunaan daun ketum ini telah disalahgunakan dengan cara mencampurkan bahan tertentu di dalam air rebusan ketum. Air rebusan tersebut mampu memberi kesan khayal seperti dadah. Sehubungan itu, ketum telah diisytiharkan sebagai bahan larangan mulai Januari 2003 (AADK, 2010). Seksyen 30(3), Akta Racun 1952 memperuntukkan hukuman denda tidak lebih RM 10,000.00 atau penjara tidak melebihi empat tahun atau kedua-duanya sekali jika individu disabitkan dengan kesalahan. Akta Racun 1951 (Pindaan 2003) menyatakan sesiapa yang mengimport, mengeksport, mengilang, mengubah suai, mencampur, membekal, menjual dan memiliki atau menggunakan ketum boleh disabitkan kesalahan. Pihak kerajaan Malaysia ada mencadangkan supaya mewartakan ketum dalam Akta Dadah

Berbahaya (Sinar Harian, 2014). Amerika Syarikat juga telah mengumumkan amaran import untuk ketum bagi mengelakkan gejala ketagihan, berisiko dan memudaratkan diri.

Pengambilan ketum didapati berleluasa di negeri-negeri Utara Semenanjung Malaysia terutama di negeri Kedah. Laporan akhbar New Straits Times (2017) mendedahkan negeri Kedah muncul sebagai pembekal terbesar ketum di negara ini dengan keluasan tanaman ketum melebihi 32 hektar, dan menghasilkan nilai jualan melebihi RM1 juta sebulan. Aktiviti penanaman ketum yang berleluasa di negeri ini meningkatkan risiko penggunaan ketum dalam kalangan remaja atau golongan belia. Pengambilan air ketum secara berterusan boleh membawa kepada penagihan dadah. Penagih dadah juga menggunakan ketum sebagai alternatif kepada ketagihan dadah kerana ianya murah dan mudah didapati (New Strait Times, 2015). Oleh sebab harganya yang murah dan mudah didapati, golongan pelajar sekolah seawal usia 13 tahun turut mengambil air ketum dan ada yang membawanya ke sekolah.

Perkara ini menimbulkan kebimbangan banyak pihak dan mencadangkan agar kesalahan mengguna dan mengedar air ketum didakwa di bawah Akta Dadah Berbahaya 1952. Cadangan ini berasaskan justifikasi bahawa tahap ketagihan ketum adalah sama seperti pengambilan morfin yang boleh menjejaskan sistem saraf manusia serta harga yang murah dan mudah diperoleh (Utusan Malaysia, 2007). Pihak hospital juga sukar untuk mengesahkan seseorang itu adalah penagih dadah sekiranya mereka mengambil minuman ketum. Oleh itu, besar kemungkinan bilangan penagih dadah yang rata-ratanya terdiri daripada remaja atau golongan belia akan terus meningkat

sekiranya tiada usaha untuk meminda akta berkaitan ketum iaitu daripada Akta Racun 1952 kepada Akta Dadah Berbahaya 1952.

Singh, Muller dan Vicknasingam (2014) turut menjalankan kajian yang melibatkan 293 responden lelaki di tiga negeri utara Semenanjung Malaysia (Pulau Pinang, Kedah dan Perlis). Hasil kajian ini mencadangkan bahawa pengambilan ketum berasaskan faktor boleh meningkatkan kekuatan fizikal, keinginan untuk mencuba, dan pengaruh rakan sebaya sebagai pengganti pergantungan dadah dan alkohol, penjagaan kesihatan, dan mengatasi keletihan dan kurang semangat. Kajian juga mendapati 90% responden berkata mereka boleh melakukan fungsi sosial dengan baik apabila menggunakan ketum kerana kebolehan bekerja berjam-jam dan bergaul mesra dengan keluarga dan rakan-rakan. Sebanyak 79% responden perlu mengambil ketum setiap hari. Satu lagi penemuan kajian ialah 36% responden yang mempunyai sejarah perubatan ganja, heroin atau methamphetamine menggunakan keton sebagai alternatif kepada ubat-ubatan mereka.

Berdasarkan hasil kajian lepas, pengambilan ketum adalah berdasarkan sebab-sebab tertentu. Antaranya ialah sebagai minuman penambah tenaga atau kekuatan fizikal, boleh didapati dengan mudah dan pada harga yang murah, alternatif kepada dadah, rekreasi dan sosial dan tujuan perubatan. Tingkah laku mengambil ketum diterima oleh masyarakat yakni tidak bertentangan dengan norma-norma masyarakat. Pengambilan ketum juga tidak menyebabkan pengguna mengabaikan keluarga dan boleh berfungsi seperti orang lain. Tingkah laku ini dianggap tidak berisiko atau berbahaya sepertimana pengambilan dadah. Persepsi bahawa pengambilan ketum mempunyai manfaat kepada tubuh badan menyukarkan pihak berkuasa untuk membanteras

masalah pengambilan ketum yang semakin berleluasa terutama di negeri-negeri Utara Semenanjung Malaysia. Daun ketum mendapat permintaan yang tinggi dari negara jiran seperti Thailand. Hal ini menyukarkan usaha membanteras masalah penyeludupan daun ketum ditambah lagi dengan ketiadaan akta untuk menghalang pokok ketum ditanam (Utusan Malaysia, 2016).

Cinosi (2015) menganalisis secara sistematik 95 artikel berkaitan penggunaan ketum dalam tiga pangkalan data, PsycINFO, PubMed dan Medscape. Berdasarkan hasil analisis mendapati selepas 5 hingga 10 minit menggunakan ketum, pengguna berasa gembira, mental tenang, kuat fizikal dan aktif terutamanya mereka yang bekerja di sektor pertanian. Penemuan lain ialah pengguna ketum tidak mendapat stigma sosial seperti pengguna dadah. Pengambilan ketum bukanlah pantang larang terutamanya di kalangan lelaki. Dari segi fungsi sosial, kajian ini mendapati pengguna ketum tidak mengabaikan keluarga dan lebih bertenaga di tempat kerja. Pengguna ketum juga percaya bahawa pengambilan ketum bukanlah amalan yang berisiko, seperti perkongsian jarum untuk ubat-ubatan yang boleh membawa kepada jangkitan HIV.

Merujuk kepada catatan statistik penyitaan dadah di Padang Besar dari tahun 2012 hingga 2018, didapati bahawa permintaan untuk daun ketum dan cecair meningkat dari tahun ke tahun.

Jadual 1. 1

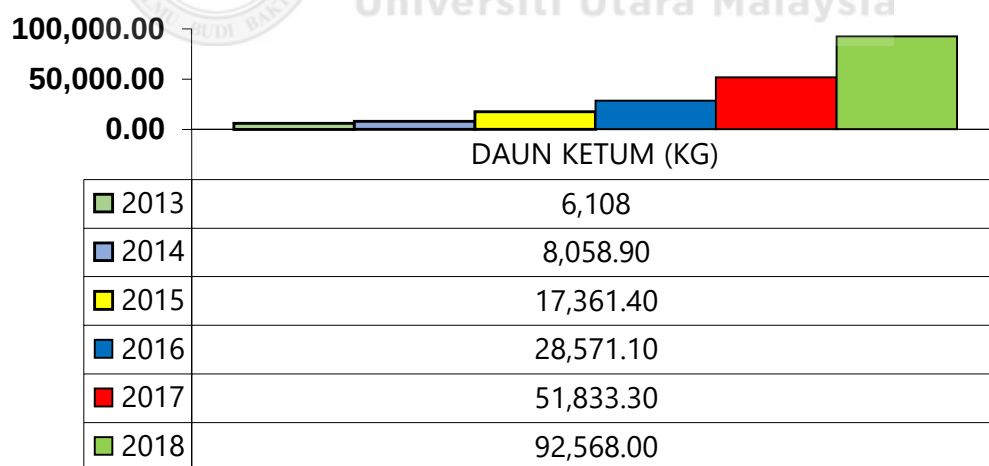
Statistik Rampasan Keseluruhan Dadah Bagi Kawasan Padang Besar Tahun 2012 Hingga 2018

Jenis Rampasan	Tempoh Kajian					
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Cecair Ketum (liter)	827.7	916.7	423.7	1,863.65	1,953.55	15,071
Daun ketum	6,018	8,058.9	17,361.4	28,571.1	51,833.30	92,568

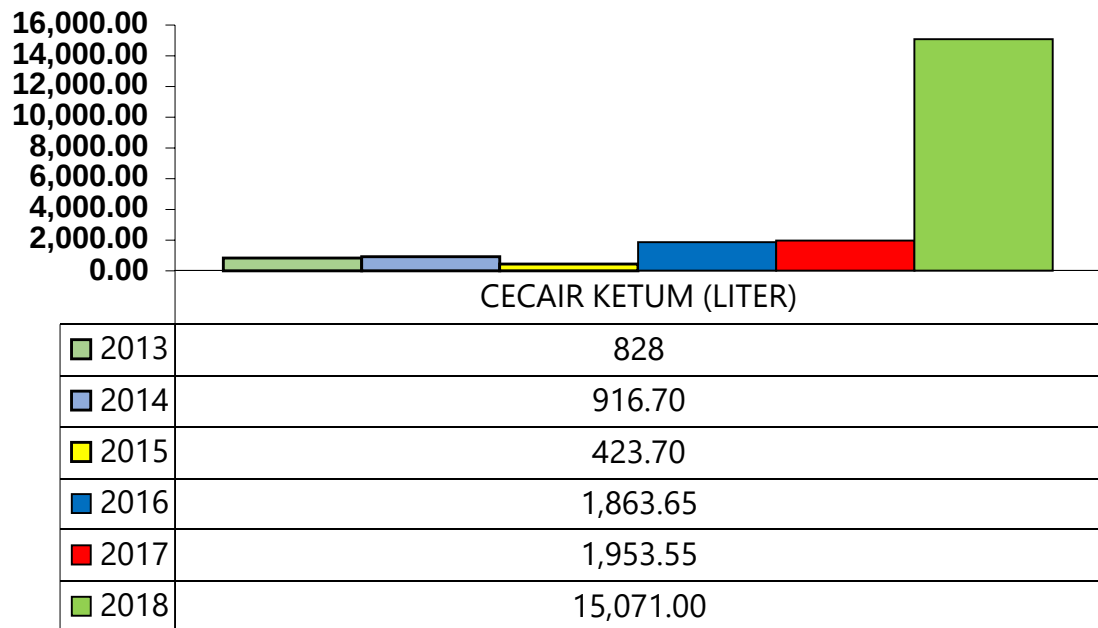
Jadual 1. 2

Statistik Perbandingan Rampasan Dadah Bagi Tahun 2018 dan 2019

JENIS DADAH	TAHUN SEBELUM 2018	TAHUN KAJIAN 2019	NISBAH (+/-)	%
heroin (gm)	281.61	225.33	-56.28	-20%
ganja (gm)	76.5	17.55	-58.95	-77.1%
syabu (cm)	587.56	622.06	+34.5	+5.6%
pil erimin 5(biji)	11.77	82.45	+70.68	+85.7%
pil yaba (biji)	27	1.13	-25.87	-95.8%
kodein (liter)	1,358.8	245.5	-1,113.3	-82%
Cecair ketum (liter)	15,071	4,383.8	-10,687.2	-71%
Daun ketum	92,568	101,372.5	+8,804.5	8.7%
Serbuk ganja (gm)	0	0	0	0
Ketamine	0	0	0	0



Rajah 1. 1 Rampasan Daun Ketum Di Bawah Sek. 30(3) Akta Racun 1952 Mulai Tahun 2013 Hingga 2018



Rajah 1. 2 Rampasan Cecair Ketum Di Bawah Sek. 30(3) Akta Racun 1952 Mulai Tahun 2013 Hingga 2018

Merujuk kepada jadual 2, hasil rampasan terhadap cecair ketum bagi tempoh yang sama pada tahun 2018 dan 2019 mengalami pengurangan. Walau bagaimanapun hasil rampasan terhadap daun ketum menunjukkan peningkatan bagi tempoh yang sama pada tahun 2019 berbanding tahun 2018. Rajah 1 memaparkan kadar peningkatan rampasan Daun Ketum bagi tahun 2013 hingga 2018. Manakala Rajah 2, memaparkan kadar peningkatan rampasan cecair ketum bagi tempoh yang sama.

Jadual 3 memaparkan keluasan ladang yang terdapat di tiga kawasan utama iaitu Padang Besar, Beseri dan Kaki Bukit. Keluasan kawasan yang terlibat dengan pananaman Pokok Ketum adalah 7.46 hektar dan dimiliki oleh 12 orang pemilik ladang.

Jadual 1. 3

Jumlah Pemilik Ladang Ketum Di Kontinjen Perlis Yang Dikenalpasti

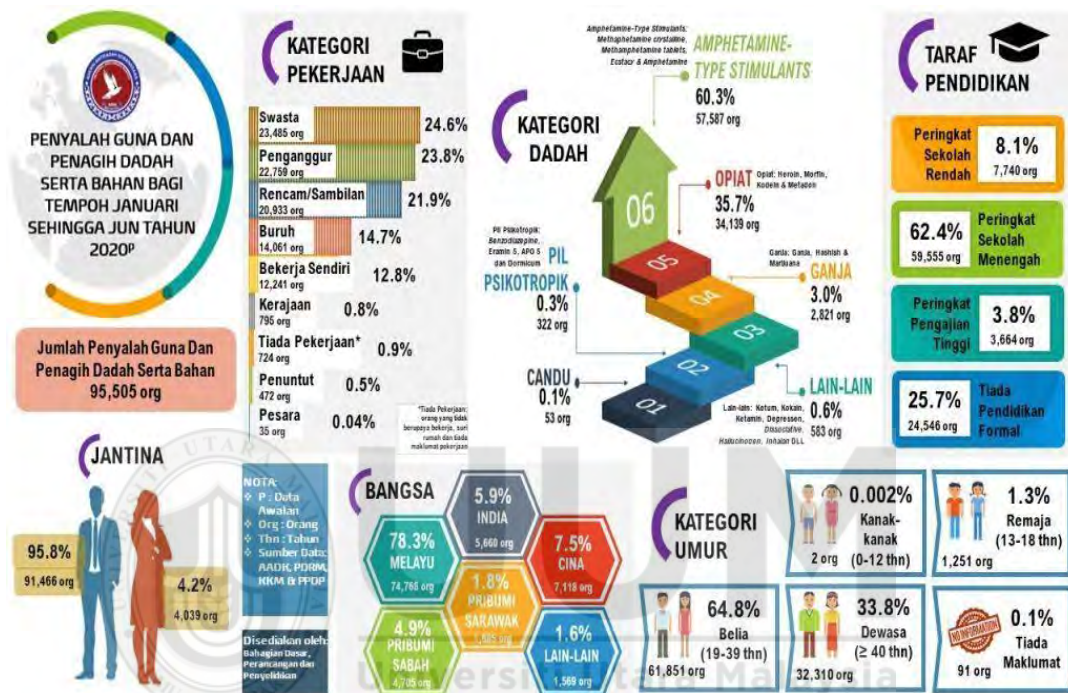
Bil	Kawasan Balai	Pentadbiran	Jumlah Pemilik Ladang	Jumlah (Hektar)	Keluasan
1	Padang Besar		10	6.3	
2	Beseri		1	0.58	
3	Kaki Bukit		1	0.58	
	Jumlah		12	7.46	
	Keseluruhan				

1.2 Pernyataan Masalah

Daun ketum, baik dibuat menjadi air rebus, bubur atau dikunyah, adalah kebiasaan atau gaya hidup kelompok masyarakat di daerah tertentu. Berbanding dengan penggunaan alkohol, umat Islam di Pattani, Yala dan Narathiwat di selatan Thailand tidak menganggap ketum sebagai amalan larangan agama. Ketum banyak digunakan dalam perhimpunan awam dan kedai kopi (Tanguay, 2011). Orang telah menggunakan ketum sejak berusia 25 tahun dan meneruskan amalan ini dalam kehidupan mereka. Menurut Tanguay (2011), ketum popular dalam masyarakat Thailand kerana menyediakan tenaga untuk pekerjaan yang melibatkan penggunaan sifat fizikal dan kerja rumah.

Namun, baru-baru ini, daun ketum telah disalahgunakan dengan mencampurkan bahan-bahan tertentu dalam sup ketum. Air mendidih boleh menghasilkan kesan ilusi seperti ubat. Oleh itu, sejak Januari 2003, ketum telah dinyatakan sebagai bahan terlarang (AADK, 2010). Artikel 30 (3) Undang-Undang Racun 1952 menetapkan bahawa jika seseorang dihukum, denda tidak lebih dari RM10,000.00 atau penjara tidak

lebih dari empat tahun, atau kedua-duanya. Akta Racun 1951 (Pindaan pada tahun 2003) memperuntukkan bahawa sesiapa yang mengimport, mengeksport, mengeluarkan, mengubah suai, mencampurkan, membekalkan, menjual, memiliki atau menggunakan keton dapat disabitkan. Kerajaan Malaysia telah mencadangkan untuk mewartakan ketum dalam Akta Dadah Berbahaya (Sinar Harian, 2014).



Rajah 1.3 Penyalahgunaan Ketum Di Kategorikan Di Dalam Lain-Lain Penyalahgunaan Dadah Penyalah

Statistik di atas menunjukkan bahawa penyalahgunaan ketum di kategorikan di dalam lain-lain penyalahgunaan dadah. Sebanyak 583 orang dicatatkan dalam kategori ini dari Januari 2020 hingga Jun 2020.

Di negeri utara Semenanjung Malaysia, terutama di Kedah, orang yang makan Ketum didapati biasa. Menurut laporan akhbar di New Straits Times (2017), Kedah telah menjadi pembekal ketum terbesar di negara ini, dengan kawasan penanaman ketum lebih dari 32 hektar dan nilai penjualan bulanan lebih dari 1 juta ringgit. Kegiatan

penanaman ketum secara meluas di negeri ini meningkatkan risiko orang muda menggunakan penisilin. Pengambilan air ketum secara berterusan boleh menyebabkan ketagihan dadah. Pengguna dadah juga menggunakan ketum dan bukannya ubat kerana harganya murah dan senang diperoleh (New Strait Times, 2015). Oleh kerana harga yang murah dan rendah, pelajar yang baru berusia 13 tahun juga boleh mengambil air keton, dan sebilangan orang juga dapat menggunakannya di sekolah.

Ini telah menarik perhatian banyak orang, dan dianjurkan untuk menuntut penggunaan dan pengedaran air keton di bawah Akta Dadah Berbahaya tahun 1952. Cadangan ini berdasarkan fakta bahawa tahap ketagihan keton adalah sama dengan pengambilan morfin yang boleh mempengaruhi sistem saraf seseorang. Sistem dan sistem yang murah dan mudah didapati (Utusan, Malaysia, 2007). Pihak hospital juga sukar untuk mengesahkan sama ada seseorang yang mengambil ketum adalah penagih dadah. Oleh itu, jika usaha tidak dilakukan untuk meminda rang undang-undang yang berkaitan dengan keton dari Akta Racun 1952 kepada Akta Dadah Berbahaya tahun 1952, kemungkinan besar kebanyakan remaja atau pengguna dadah muda akan terus meningkat.



Rajah 1.4 Daun ketum yang telah diproses dijadikan air minuman.

1.3 Objektif Kajian

Dalam kajian ini, objektif secara umum adalah untuk melihat persepsi orang awam terhadap faktor penyalahgunaan ketum dikalangan masyarakat seperti berikut;

- 1) Mengkaji tahap penyalahgunaan ketum dalam kalangan masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis.
- 2) Mengenalpasti faktor-faktor yang mempengaruhi penglibatan masyarakat di Padang Besar, Perlis dalam penyalahgunaan ketum.
- 3) Mengenal pasti pelan tindakan pencegahan serta rawatan dan pemulihan kepada masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis yang terlibat dalam penyalahgunaan ketum.

1.4 Persoalan Kajian

Kajian ini dilakukan bagi mencari penjelasan bersifat akademik dan realistik kepada tiga persoalan kajian berikut;

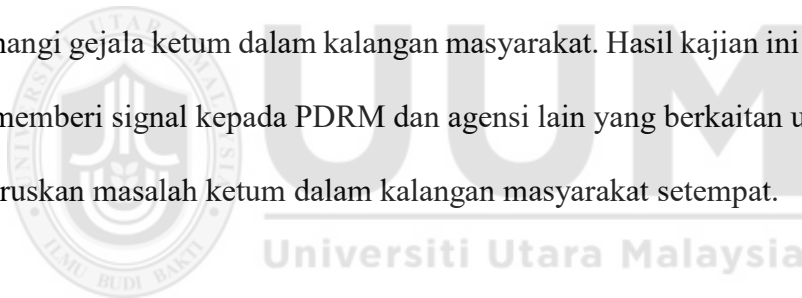
- 1) Sejauh manakah masalah penyalahgunaan ketum dalam kalangan masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis?
- 2) Mengapakah masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis terlibat dengan salahguna ketum?
- 3) Apakah langkah-langkah penyelesaian masalah penyalahgunaan ketum di dalam kalangan masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis boleh dicegah?

1.5 Kepentingan Kajian

Kajian mengenai keberkesanan PDRM dalam menangani masalah Ketum di kalangan pelajar adalah satu signifikan yang penting kepada Polis dan masyarakat. Diharapkan orang ramai sedar akan persepsi tentang bahaya ketum dalam kalangan masyarakat.

Hasil penemuan kajian ini akan memberi satu gambaran sebenar pandangan masyarakat terhadap faktor menarik dan menolak masalah ketum di kawasan Padang Besar, Perlis.

Kajian ini juga diharapkan akan dapat membantu pihak PDRM dan agensi-agensi penguatkuasaan di sempadan Malaysia - Thailand dalam membentuk strategi untuk memenangi gejala ketum dalam kalangan masyarakat. Hasil kajian ini juga diharapkan dapat memberi signal kepada PDRM dan agensi lain yang berkaitan untuk lebih tegas menguruskan masalah ketum dalam kalangan masyarakat setempat.



BAB DUA

KAJIAN LITERATUR

2.1 Mengikut Pertimbangan Maqasid Syariah

Penyalahgunaan dadah telah menjadi masalah serius di setiap negara di dunia, termasuk nusantara. Hal ini dianggap dapat menjelaskan perkembangan sistem ekonomi, politik dan sosial negara-negara yang berkaitan. Hal ini kerana perkembangan peradaban suatu negara tergantung pada upaya organisasi dan rakyat untuk membuat negara tersebut terus maju. Jika rakyat suatu negara tidak memiliki kemampuan ini, maka semua perancangan pembangunan ekonomi, politik dan sosial negara pasti akan gagal mencapai tujuannya.

Statistik menunjukkan bahawa kebanyakan penagih dadah di Malaysia terdiri daripada kalangan bangsa Melayu yang beragama Islam (Abdul Fatah, 2009). Data menunjukkan peningkatan penagih dadah pada setiap tahun. Pada tahun 2010 menunjukkan seramai 16,646 orang berbanding 15,736 orang pada tahun 2009, ini ditambah pula dengan penagihan semula yang meningkat pada setiap tahun selepas mendapat pemulihan daripada Pusat Pemulihan Penagihan Narkotik (PUSPEN) atau pusat rawatan alternatif (AADK, 2010a). Keadaan ini mengundang persoalan adakah mereka tidak mengetahui bahawa agama Islam melarang keras penganutnya daripada menyalahgunakan sesuatu yang boleh membawa kerosakan pada diri termasuklah menyalahgunakan dadah. Jika benar andaian ini, maka wajarlah bagi para sarjana Islam di Malaysia khususnya merangka satu penjelasan berkaitan hukum

penyalahgunaan najis dadah dan disebarkan secara meluas kepada masyarakat. Ini kerana didikan dan penghayatan agama merupakan langkah pencegahan berkesan bagi membolehkan seseorang individu itu tidak terjerumus dengan penyalahgunaan dadah. Hukum pengharaman dadah adalah hukum yang tidak jelas kerana disandarkan dengan hukum pengharaman arak. Tidak terdapat hukum khusus daripada al-Quran dan al-Sunnah mengenai dadah dan jenis-jenisnya, namun hukum ini telah ditetapkan melalui ijmak (persefahaman majoriti ulama pada suatu masalah) dan qias (menghubungkan suatu perkataan yang tidak ada nas hukum syarak daripada al-Quran dan al-Sunnah) (Abdul Fatah, 2009) maka perbincangan ini dapat memberi pengetahuan dan pemahaman tentang pengharaman dadah dengan jelas.

Dadah dalam bahasa Arab disebut sebagai al-mukhaddarat berasal daripada perkataan mukhaddara iaitu benda-benda yang boleh menyebabkan hilangnya pertimbangan dan kewarasan seperti ganja dan morfin (AlMarbawi, 1998). Berdasarkan kajian para ulama dan ahli perubatan Islam, kesan daripada penggunaan dadah adalah sama dengan kesan meminum arak kerana boleh memabukkan dan menghilangkan kewarasan akal. Pengertian al-mukhaddarat ini sebagai benda-benda yang memabukkan dan boleh menghilangkan kewarasan akal dilihat bertepatan dengan sabda Rasulullah SAW:

Maksudnya: *Setiap yang memabukkan adalah arak dan setiap arak itu adalah haram. (Riwayat Muslim).*

Menurut risalah Islam Memusuhi Dadah (Anti Dadah, 1993), dadah ialah bahan kimia psikoaktif yang mempunyai kesan paling buruk ke atas sistem saraf tubuh manusia seperti menyebabkan mabuk, khayal, ketagih, dan gangguan tingkah laku.

Penggunaannya yang berterusan akan mendatangkan bahaya dan kerosakan kepada diri, keluarga, masyarakat, negara dan agama. Takrifan ini tidak melibatkan alkohol dan tembakau serta ubat yang merupakan bahan kimia asli atau tiruan yang digunakan untuk mengesan, mencegah atau mengubati penyakit.

Selain itu, dadah didefinisikan sebagai bahan kimia yang berbagai jenis, asli atau tiruan, yang mengubah fungsi fizik, perasaan, atau perilaku penagih (Taib, 1988). AADK juga mendefinisikan dadah sebagai bahan kimia psikoaktif untuk tujuan bukan perubatan. Penggunaan bahan ini menyebabkan seseorang tetap bergantung secara fizikal dan mental serta meningkatkan toleransi. Penggunaan bahan ini juga dapat menimbulkan bahaya dan kerosakan kepada kesihatan diri sendiri, keluarga, masyarakat dan negara (AADK, 2010). 1999b).

Menurut kamus Komprehensif Bahasa Melayu pula dadah dapat ditakrifkan sebagai ubat-ubatan atau bahan yang merosakkan atau membinasakan orang yang menggunakannya secara berlanjutan yang akan membawa kepada kerosakan kesihatan dan membawa maut (Othman & Karim, 2005). Dadah juga adalah bahan yang digunakan untuk ubat-ubatan iaitu bahan yang biasanya membuatkan ketagihan yang digunakan sebagai ubat tidur dan menyebabkan khayal atau tidak sedarkan diri seperti candu dan heroin (Kamus Pelajar Terbitan Khas, 2000).

Oleh itu, setiap perkara yang memabukkan adalah jelas haram dalam Islam termasuklah dadah. Pengharaman itu tidak bergantung pada nama atau jenama sesuatu benda bergantung pada akibat daripada penggunaan benda tersebut iaitu boleh membawa kepada kesan memabukkan sehingga menghilangkan kewarasan akal.

Dengan sebab ini juga, arak dan setiap benda yang memabukkan adalah dianggap sebagai najis menurut pandangan mazhab Shafie (Al-Khin, 2005) walaupun sebilangan mazhab lagi tidak sependapat demikian. Kenyataan bahawa setiap yang memabukkan itu adalah najis berdasarkan firman Allah SWT:

Maksudnya: *Wahai orang-orang yang beriman! Bahawa sesungguhnya arak dan judi serta pemujaan berhala dan mengundi nasib dengan batang-batang anak panah, semuanya itu adalah kotor (keji).*

(Surah al- Maidah : 90).

Menurut Ibn Taimiyyah (Al-Ba'li, 1386 H), segala benda yang memabukkan adalah dikira sebagai najis sama seperti arak. Beliau turut mengumpamakan arak seperti air kencing dan dadah pula seperti tahi. Oleh itu, setiap perkara yang boleh memabukkan adalah dilarang untuk dimakan atau diminum sama ada dengan kadar sedikit apatah lagi banyak. Perkara ini dikuatkan lagi dengan hadith Rasulullah SAW yang menyatakan:

Maksudnya: *Perkara yang memabukkan dalam jumlah yang banyak maka dalam jumlah yang sedikit pun tetap haram.*

(Riwayat Abu Daud, al-Tirmizi dan Ibn Majah)

Berdasarkan penjelasan di atas, apa-apa perkara yang memabukkan adalah haram berdasarkan ilmu Usul al-Fiqh yang menggunakan kaedah kias pengharaman arak. Arak juga dilihat sebagai perkara yang memabukkan dan turut digunakan sebagai hujah kepada pengharaman dadah berdasarkan kaedah kias yang telah disepakati oleh para ulama sebagai salah satu sumber bagi mengeluarkan hukum-hakam dalam Islam. Memabukkan (al-iskar): Islam mengharamkan penggunaan setiap benda, makanan atau minuman yang memabukkan sama ada yang diproses daripada buah-buahan atau

bijirin (Abu Zayd, 2005; Al-Tariqi, 1984). Semua minuman memabukkan wajib di jauhi berdasarkan firman Allah yang bermaksud:

"Wahai orang-orang yang beriman! Bahawa sesungguhnya arak, dan judi, dan pemujaan berhala, dan mengundi nasib dengan batang-batang anak panah, adalah (semuanya) kotor (keji) dari perbuatan syaitan. oleh itu hendaklah kamu menjauhinya supaya kamu berjaya."

(al-Maidah: 90).

Dalam sebuah hadis, Rasulullah menyatakan dengan jelas:

"Setiap yang memabukkan adalah khamr (arak) dan setiap khamr adalah haram".

(Muslim, no. 2003; Ibn Majah, no. 3390).

Termasuk dalam kategori memabukkan (al-iskar) juga pelbagai benda yang mengkhayalkan minda seperti dadah (drug) dan ubat-ubatan serta bahan-bahan lain yang disalahguna (panduanpercuma.info/5850).

Kelebihan dan kekurangan ketum masih menjadi perdebatan dalam masyarakat hari ini. Walaupun dari satu sudut pandang, ketum mempunyai nilai perubatan, orang bimbang bahaya mereka akan memburukkan lagi kerugian sosial akibat penyalahgunaan. Perbahasan kontemporari ini perlu dilihat secara keseluruhan, dan tidak boleh mengikat dan menghukum. Ini kerana dalam kerangka perubatan dan undang-undang saintifik, perlu mempertimbangkan dinamika sumber yang bermanfaat bagi umat manusia. Namun, keutamaan harus diberikan untuk mempertimbangkan

penyelesaian berdasarkan pandangan Islam. Sebenarnya, kita mesti melangkah maju dan memanfaatkan sumber rahmat Tuhan di negara kita yang ada.

PENYALAHGUNAAN DAUN KETUM

ia merupakan sejenis tumbuhan asli di negara ini dan juga Thailand. Tumbuhan dari keluarga "Rubiacea" ini hidup subur di kawasan bertanah lembap yang mempunyai kandungan humus yang tinggi

KESAN DAUN KETUM

- Susut berat badan
- Sukar untuk tidur (insomnia)
- Sukar membuang air besar
- Bibir menjadi kering
- Kesan lebam & terbakar pada muka terutamanya pada bahagian pipi
- Tiada selera makan

GEJALA-GEJALA KETAGIHAN SEPERTI:

- ✓ Sengal-sengal sendi
- ✓ Mata & hidung berair
- ✓ Mudah marah
- ✓ Berasa lemah untuk bekerja

KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA

UKK MOH
Sumber: Pusat Racun Negara

Rajah 2.1 Penyalahgunaan Daun Ketum

Dalam hal ini, pihak-pihak yang bersangkutan harus mengambil sikap berhati-hati ketika mempertimbangkan keseimbangan risiko dan faedah. Dari satu perspektif, ketum memainkan peranan penting dalam perubatan. Menurut amalan tradisional, ketum digunakan sebagai ubat untuk rawatan ketagihan dan ubat penahan sakit.

Namun, dari perspektif lain, ketum juga boleh menyebabkan penyalahgunaan, gejala ketagihan, gangguan mood dan kerosakan mental.

Penyalahgunaan daun ketum dapat menyebabkan gejala ketagihan, itulah sebabnya perdebatan terus berlanjutan berkaitan perkara ini. Ada banyak orang yang terlibat, terutama golongan muda yang terkait dengan penyakit sosial. Mengambil air ketum dalam jumlah besar adalah penyebab ketagihan. Ketergantungan dan ketagihan ketum dapat mempengaruhi aspek fizik dan psikologis. Aspek fisiologis dinilai dari toleransi individu dan toleransi terhadap gejala dengan bahan dadah tersebut, sedangkan aspek psikologis dinilai dari gangguan kawalan otak akibat penggunaan bahan tersebut.

Mitragynin adalah alkaloid yang paling banyak terdapat pada daun ketum. Sebatian ini akan mengikat reseptor ketagihan di otak, dengan itu mengubah struktur dan fungsinya, sehingga mendorong kegiatan sosial orang. Ini akan menyebabkan khayalan, dan akan mempengaruhi fungsi memori dan kecekapan kerja. Sekiranya ketagihan hanya menambahkan bentuk ketagihan baru kepada pengguna dadah yang ada, itu lebih membimbangkan. Air ketum yang dicampurkan dengan bahan lain boleh membahayakan kesihatan dan boleh menyebabkan perubahan sikap peribadi yang lebih radikal dan mudah marah. Penyalahgunaan air keton telah menyebabkan masalah ketagihan orang muda, terutama yang berada di sekolah, menjadi lebih serius.

Islam percaya bahawa ketagihan seseorang terhadap keton atau bahan substansial lain disebabkan oleh sakit hati yang tidak dapat mengawal nafsu. Ini akan mendorong individu melukai diri seperti firman Allah menerusi surah al-Baqarah ayat 195 yang

bermaksud: “Dan janganlah kamu sengaja mencampakkan diri kamu ke dalam bahaya kebinasaan”.

Oleh itu, kesan utama ketagihan ketum adalah bahawa ia menyebabkan kerosakan pada otak dan fungsi mental. Ia juga boleh menyebabkan masalah sosial yang lain, termasuk kerosakan moral dan moral, dan dengan itu merosakkan sistem keluarga. Kejatuhan institusi ini tentunya akan menimbulkan masalah sosial yang lebih serius. Oleh itu, kontroversi ini dianggap mengambil kira penyakit mental orang Islam dari segi melindungi akal, jiwa dan keturunan. Kerana semakin meningkatnya ancaman penyalahgunaan keton oleh generasi muda, Kedah, Perlis dan Wilayah Persekutuan telah mengeluarkan larangan untuk melarang penggunaan ketum.

Dalam kes ini, keparahan pencegahan lebih baik daripada mengubati. Fatwa tersebut harus meningkatkan kesedaran mengenai penyalahgunaan keton dan mendesak semua pihak untuk bertanggungjawab dalam menyelesaikan masalah ketagihan.



Rajah 2. 2 Pokok Ketum ditebang di Felda Mata Ayer Perlis

Dalam usaha merawat masalah penagihan dadah, masyarakat masih memerlukan rawatan alternatif disamping pemulihan secara kaunseling. Kajian menunjukkan ketum berpotensi untuk merawat ketagihan dadah dan kemurungan. Maka, potensi ini perlu dilihat sebagai peluang untuk menghasilkan rawatan ubatan seiring dengan pembangunan dalam bidang bioteknologi dan farmaseutikal dengan pengawasan pakar yang bertauliah.

Oleh itu, pemerintah perlu mendorong lebih banyak penyelidikan untuk menangani ketagihan, termasuk penggunaan ketum. Anda tidak boleh melepaskan peluang hanya kerana sebilangan orang menyalahgunakannya. Ini adalah salah satu usaha untuk meningkatkan ekonomi negara dan mendorong penyelidikan saintifik untuk mendapatkan faedah perubatan dalam meningkatkan kesihatan masyarakat. Langkah ini juga mematuhi perlindungan harta benda dan jiwa dalam kerangka Muslim Makashid yang digariskan dalam ajaran Islam. Dalam proses membuat rancangan dan bergerak maju, kita harus menekankan pentingnya isu-isu utama. Oleh itu, langkah-langkah kawalan yang berkesan dan komprehensif mesti diterapkan melalui pendidikan dan pencegahan, dan pelbagai strategi harus diambil untuk memanfaatkan sumber herba subur di negara saya.

Pencegahan penyalahgunaan ketum melalui pendidikan di sekolah dan media arus perdana harus diperkukuhkan. Sekolah, ibu bapa, guru, pentadbir, kerajaan dan badan bukan kerajaan perlu lebih proaktif dalam meningkatkan kesedaran dan kepekaan terhadap bahaya yang disebabkan oleh penyalahgunaan ketum di kalangan orang muda. Selain mengatasi tantangan penyalahgunaan, usaha yang lebih sistematik diperlukan untuk memahami prospek penerapan ketum dalam bidang farmasi. Ini

termasuk undang-undang yang mengatur penanaman dan penggunaan ketum untuk mencegah penyalahgunaan, paten dan peraturan ubat untuk memastikan keton dapat diteliti dan digunakan sebagai ubat.

Oleh itu, semua pihak perlu menerapkan pendekatan komprehensif secara lebih komprehensif secara keseluruhan, dengan fokus untuk mengekalkan pengetahuan asas mengenai ajaran Islam dan keperluan untuk memahami pertimbangan yang tepat antara Daruriyyat, Hajiyyat dan Tahsiniyyat. Dalam isu ketosa ini, tujuan utamanya adalah menjaga kebajikan Uma. Oleh itu, pertimbangannya bukan hanya untuk melihatnya dari satu sudut, tetapi untuk menolak sisi lain dari kebaikan yang ada.

2.2 Fatwa Daun Ketum

Kaedah fiqh adalah suatu kaedah yang tidak semuanya diaplikasikan dalam penentuan hukum dalam fatwa. Namun begitu, pemakaian kaedah fiqh sangat penting dalam menentukan hukum terhadap sesuatu permasalahan yang timbul. Begitu juga fatwa, ia merupakan suatu ijtihad oleh mufti kepada masyarakat dalam menyelesaikan permasalahan dan kemusykilan yang timbul. Oleh itu, hubungan antara kaedah fiqh dan fatwa dalam penentuan sesuatu hukum sangatlah penting selepas Qur'ān, Sunnah, Ijmāk dan Qiyās. Daun ketum merupakan bahan ubatan yang ada pada suatu masa dahulu hingga sekarang. Namun begitu, permasalahannya wujud individu yang menyalahgunakannya sebagai suatu ubat kepada suatu bahan yang dikategorikan bahaya dan boleh membunuh. Oleh sebab lain, ia juga dikenali sebagai dadah oleh anti dadah kebangsaan (AADK) yang menjadikannya ketagih dan memudaratkan diri dan akal. Isunya pada hari ini permohonan oleh Risda kepada kerajaan untuk menanam pokok ketum sebagai bahan ubatan untuk di eksport keluar negara atas permintaan

yang tinggi. Namun kerajaan telah melarang1 dan menolak program tersebut dilaksanakan dan ditambah dengan pendapat mufti serta hukum yang digariskan oleh ulamak.

Jika dilihat dari sudut untuk membangunkan ekonomi negara sudah tentu ia tidak menjadi masalah. Namun, adakah ia dapat dikawal dan diselia dengan jayanya bagi menangani masalah yang sedia ada iaitu masalah ketagihan minum air daun ketum dan seumpama seperti dadah. Oleh itu kajian ini di lakukan bagi memberi pengetahuan yang lebih jelas kepada masyarakat terhadap keburukan daun ketum dan kesan negatif saranan permintaan fatwa dan hukum yang telah dikeluarkan oleh Majlis fatwa kebangsaan dan negeri.

Daun ketum boleh dianggap sebagai bahan yang memabukkan / khayalan dan berpotensi berbahaya. Berikut adalah petikan dari Irsyad Al-Fatwa ke 124 (Jawatankuasa Fatwa Pejabat Mufti di Wilayah Persekutuan): Di sini kami memetik Fatwa Jawatankuasa Fatwa Kebangsaan Muzakarah mengenai ubat-ubatan Syabu dan jenis ubat baru yang lain. Oleh kerana sama'illah memabukkan / khayalan dan berbahaya, daun ketum juga boleh dimasukkan. Dari 21 hingga 23 November 2006, Muzakarah ke-76 (Muzakarah) Jawatankuasa Fatwa Jawatankuasa Kebangsaan bagi Hal Ehwal Agama Islam Malaysia telah membincangkan Muzakarah "Undang-undang Penyalahgunaan Dadah dan Dadah Baru Lain" memutuskan. Ubat-ubatan dan ubat-ubatan baru yang lain kesan berbahaya yang sama seperti ekstasi, katamin dan gamma hydroxybutyrate (GHB).

Pengertian kaedah fiqh

Perkataan kaedah adalah berasal daripada perkataan Arab iaitu kaedah atau kata jamaknya adalah qawāc id. Raghīb al-Asfahānī menjelaskan sebagaimana di dalam kitabnya al-mufradāt fī gharīb al-Qurʿān (t.th 2:529) bermaksud asas dan ia merupakan asas sesuatu daripada asalnya. al-Harīry (1998:7-8) menyatakan hal ini sama ada berbentuk hissi atau dapat di lihat oleh pancaindera seperti asas rumah atau berbentuk maknawi yang tidak dapat di lihat oleh pancaindera seperti asas agama (Ibn Manzūr 2012:147-148). Perkara ini adalah berdasarkan dalil daripada al-Qurʿān, Firman Allah SWT: (al-Qurʿān, al-Baqarah, 2:127)

Maksudnya: Dan (ingatlah) ketika Nabi Ibrahim bersama-sama dengan anaknya (Nabi Ismail) meninggikan binaan asas-asas (tapak) Baitullah kaabah itu, sambil keduanya berdoa dengan berkata: “Wahai Tuhan kami! Terimalah daripada kami (amal kami), sesungguhnya Engkaulah yang Maha Mendengar lagi Maha Mengetahui.

Muhammad al-Rukī (1994:29-31) menukikan pengertian kaedah dari segi istilah yang diambil dari al-Jurjānī membawa maksud masalah-masalah yang bersifat umum dan dipraktikkan ke atas semua pecahan-pecahannya. Beliau juga menukikan takrif yang diberikan oleh al-Baqāʿ al-Kafawī iaitu hukum yang bersifat menyeluruh dari segi kesan keseluruhannya terhadap hukum yang juzʿiyyāt termasuk di dalam lingkungannya. Menurut penjelasan yang diberikan oleh ulamak usul al-Fiqh adalah kaedah bermaksud hukum kullī bersifat umum yang dipraktikkan di atas semua hukum juzʿiyy. Sebagai contoh: al-Amr atau suruhan (الأمر) membawa maksud kepada suruhan yang wajib dilakukan pada asasnya (Abd Latif Muda & Rosmawati Ali @

Mat Zin 2000:4). Permasalahan dan cara penyelesaiannya adalah sama dari sudut undang-undang dan ulamak. Mereka menggunakan takrif bahawa setiap sesuatu permasalahan yang bersifat umum itu dipraktikkan ke atas semua hukum juz'iiyy. Ibn Manẓūr (2012:128) di dalam kitab Lisān al-Arab menyatakan penggunaan istilah “fatwa” adalah lebih banyak digunakan berbanding perkataan “futya”. Ibn Manẓūr juga mendefinisikan perkataan fatwa dengan (āftāhu fī al-amrī) dengan maksud menjelaskan sesuatu kepada seseorang. al-Syawkānī (1979 1:265) menyatakan bahawasanya fatwa itu adalah suatu hasil daripada ijtihad. Wahbah al-Zuhaylī (1996 2:1156) pula menyatakan bahawasanya fatwa adalah sebagai suatu jawapan yang dilakukan oleh seseorang mufti pada suatu perkara yang berlaku apabila seseorang perkara tersebut diajukan kepadanya. Fatwa dari pandangan al-Qarāfī ialah mengkhabarkan hukum Allah sama ada pada yang wajib atau harus (al-Qarāfī 1994 10:121).

Kebanyakan ulama berbeza pendapat terhadap definisi fatwa dari sudut istilah, antara ulama tersebut adalah Imam Jamāl al-Din al-Qāsīmī (1986:54) telah menyatakan di dalam kitabnya al-Fatwa Fī al-Islām bahawa di antara mufti, orang alim, mujtahid, dan faqih adalah sama pada ulama usul. Kenyataan ini adalah untuk mengesahkan pendapat yang mengatakan mufti adalah mujtahid dan faqih yang mengeluarkan fatwa. Ibn Hamdān al-Hanbalī 1380H:4) menyatakan fatwa adalah memberi perkhabaran dengan hukum Allah daripada dalil syarak. al-Qarāfī (1994 10:121) pula menyatakan fatwa adalah perkhabaran daripada Allah kepada kebiasaan atau keharusan.

Oleh itu, penyalahgunaan syabu dan ubat-ubatan baru yang lain adalah haram, dan semua aktiviti yang berkaitan dengan penyalahgunaan ubat tersebut, seperti menanam,

memproses, memiliki, menjual, mengedar, membeli atau membenarkan penggunaan tempat untuk mengajar penggunaannya , juga dilarang.

2.3 Bahan Kimia Dalam Daun Ketum

Daun ketum mengandungi lebih dari 40 bahan kimia, beberapa jenis di antaranya tergolong alkaloid. Alkaloid yang paling penting adalah Mitrekinin, yang memiliki sifat psikoaktif, bahan kimia yang dapat mengubah fungsi otak dan menyebabkan perubahan persepsi, suasana hati, dan bahkan tahap sedar manusia. Hal ini kerana terdapat banyaknya bahan kimia yang ada dalam daun ketum, mengambil daun ketum dalam bentuk basah atau kering dapat memiliki berbagai kesan pada fikiran dan tubuh seseorang.

Walaupun mempunyai kesan perubatan, kesan sampingannya, terutama yang berkaitan dengan kesan pada otak atau ubat psikotropik, tidak boleh dipandang remeh, melainkan jika pengamal menderita daun keton ini dicampurkan dengan bahan lain dan akan menjadi ketagihan, menarik balik kesannya dan mungkin mengancam nyawa. Daun ketum dapat dibandingkan dengan sejenis daun, yang mengandungi bahan kimia yang dapat merawat jenis penyakit tertentu, tetapi dalam jangka panjang, ada beberapa racun tersembunyi yang dapat membahayakan pengamal. Walaupun pengamal mengambil dos tinggi atau mencampurkannya dengan bahan kimia lain (termasuk opioid), mereka boleh menyebabkan kesan sampingan jangka pendek yang serius, termasuk kematian. Sekiranya ia digunakan untuk tujuan perubatan, maka saintis perlu mengambil atau mengekstrak ramuan ubat itu satu persatu.

Pendek kata, memetik daun ketum tanpa kawalan boleh menyebabkan pelbagai masalah kesihatan fizikal, ketagihan dan masalah sosial dalam masyarakat kita. Ketagihan daun ketum mungkin merupakan titik permulaan untuk ketagihan dadah yang lebih kuat dan berbahaya. Sekiranya makan daun ketum tanpa pemprosesan, jelas sudah mengandungi bahan kimia berbahaya.

2.4 Undang-Undang Pengambilan Daun Ketum

Alkaloid tidak diekstrak dari tumbuhan termasuk Mitagenin dalam sebarang jadual ubat-ubatan Konvensyen Dadah Bangsa-Bangsa Bersatu. Di banyak negara Eropah, seperti Denmark, Latvia, Lithuania, Poland, Romania dan Sweden, daun ketoma dan / atau mitagenin dan / atau 7-hidroksi mitagenin adalah bahan terkawal. Negara lain yang menggunakan daun keton berdasarkan undang-undang anestesia termasuk Australia, Myanmar dan Thailand.

Di Thailand, pemerintah Thailand mengesahkan Undang-Undang Ketum pada tahun 2006, yang melarang penanaman pohon ketum. Di Selat India, ketum dan mitragynine perlu mematuhi peraturan berkaitan dadah. Di Amerika Syarikat, bagaimanapun, ketum tidak dianggap sebagai "ubat yang berbahaya". Pada bulan Juni 2015, FDA mengeluarkan peringatan untuk mengimport produk daun ketum kerana ketidakpastian tentang keselamatan penggunaan produk. FDA menyatakan: "Penggunaan Ketum dapat menyebabkan berbagai masalah kesihatan, termasuk depresi, ketakutan, kejang, kejang, gangguan tidur, halusinasi, delusi, kedinginan, penurunan berat badan, sembelit, pigmentasi kulit, mual, muntah. ". Karena ketum tidak pernah diterima secara sah, mereka tidak pernah diakui sebagai bahan medis oleh pengobatan moden.

Di Malaysia, jadual ketiga (Seksyen 30) Akta Dadah dan Racun Psikotropik tahun 1952 menyenaraikan daun ketone dan Mitrekinin. Sesiapa yang mengimport, mengeksport, membuat, membekalkan, menjual, memiliki dan memiliki atau menggunakan bahan psikotropik secara haram (tanpa izin sah) sesuai dengan Artikel 30 (3) Akta Racun 1952. Ada desas-desus bahawa undang-undang tersebut diubah menjadi Akta Dadah Berbahaya tahun 1952, yang dijatuhkan hukuman penjara seumur hidup dan enam kali sebatan atau mati. Sebelum artikel ini ditulis, ketum masih berada di bawah Akta Racun 1952.

2.5 Kajian Lepas

Terdapat beberapa kajian mengenai sebab-sebab mengapa rakyat Malaysia mengambil ketum, terutama di negeri-negeri utara Semenanjung Malaysia. Kajian Kamarudin dan Zoriah (2012) terhadap 562 responden di Perlis dan Kedah mendapati bahawa 94% responden menggunakan ketum setiap hari, dan hanya 4.2% responden mengambil ketum serta ubat-ubatan. Pengambilan ketum untuk tujuan perubatan seperti meningkatkan daya tahan dan daya tahan, menenangkan emosi, hiburan dan tujuan sosial, memperbaiki kehidupan seks, menolong masalah tidur, mengurangkan ketagihan dadah dan mengurangkan kesakitan, merawat cirit-birit, diabetes, dan darah tinggi (Kamarudin & Zoriah, 2012). Temu ramah memberitahu bahawa kesan pengambilan ketum pada badan dapat berlangsung dari 1 hingga 6 jam. Kajian mendapati bahawa 87% responden tidak dapat berhenti mengambil ketum, dan 94% daripadanya merasa tidak selamat untuk mengambil ketum.

Singh, Muller dan Vicknasingam (2014) juga melakukan kajian di tiga negeri di bahagian utara Semenanjung Malaysia (Pulau Pinang, Kedah dan Perlis) yang

melibatkan 293 responden lelaki. Hasil kajian ini menunjukkan bahawa pengambilan faktor berasaskan ketum dapat meningkatkan kekuatan fizikal, mencuba dan menghasilkan pengaruh rakan sebaya, dengan itu menggantikan ketergantungan ubat dan alkohol, rawatan perubatan, dan mengatasi keletihan dan kurang semangat. Kajian itu juga mendapati bahawa 90% responden mengatakan bahawa ketika menggunakan ketum, mereka dapat melakukan fungsi sosial dengan baik, seperti dapat bekerja dalam waktu yang lama dan bergaul dengan keluarga dan rakan-rakan. Sebanyak 79% responden mesti mengambil ketum setiap hari. Penemuan lain dari kajian ini adalah bahawa 36% responden mempunyai sejarah mengambil ganja, heroin atau methamphetamine, dan mereka menggunakan ketum dan bukannya ubat.

PENYALAHGUNAAN DAUN KETUM **INFO Sinar**

- ➡ Nama saintifiknya **Mitragnya Speciosa**
- ➡ Banyak terdapat di negeri-negeri sebelah utara dan pantai timur Semenanjung Malaysia.
- ➡ Disalahguna oleh penagih kerana beri kesan **stimulan, sedatif** dan **euphoria** yang boleh menyebabkan ketagih.

Bahan kimia dalam daun ketum

- ➡ Ada bahan aktif **Mitragnine**, sejenis Alkaloid Psikoaktif dikawal di bawah Akta Racun 1952 peraturan kawalan psikotropik.

Kesan pengambilan daun ketum yang berlebihan:	➡	Kesan buruk pengambilan secara berterusan:
➡ Mengantuk		➡ Bibir dan kulit kehitaman seperti kesan lebam dan terbakar terutama di pipi Mengakibatkan ketagihan
➡ Muntah		➡ Kulit kering
➡ Rasa khayal		➡ Sembelit
➡ Rasa pening		➡ Insomnia

Sumber: Portal MyHEALTH dan Agensi Antidadah Kebangsaan

Sinar Harian **SinarOnline** **sinarharian** **Sinar TV** **Sinar**

Rajah 2. 3 Kesan Penyalahgunaan Daun Ketum

Cinosi dan rakan-rakan (2015) secara sistematik menganalisis 95 artikel yang berkaitan dengan penggunaan ketum dalam tiga pangkalan data (PsycINFO, PubMed, dan Medscape). Menurut hasil analisis, mereka mendapati bahawa setelah 5 hingga 10 minit menggunakan ketum, pengguna merasa senang, fikiran menjadi tenang, badan mereka kuat, dan mereka aktif, terutama mereka yang bekerja di sektor pertanian. Penemuan lain ialah pengguna ketum tidak begitu tertekan dalam masyarakat seperti pengguna dadah. Mengambil ketum tidak dikontraindikasikan, terutamanya pada lelaki. Dari segi fungsi sosial, kajian ini mendapati bahawa pengguna ketum tidak mengabaikan keluarga dan pekerjaan mereka lebih dinamik. Pengguna ketum juga percaya bahawa mengambil ketum dan ketum adalah tingkah laku berbahaya, seperti berkongsi jarum yang boleh menyebabkan jangkitan HIV.

Menurut dapatan sebelumnya, daun ketum diambil kerana pelbagai sebab. Ini termasuk minuman penambah energi atau stamina yang murah, dan dapat menjadi alternatif untuk pengubatan, rekreasi, dan penggunaan sosial dan perubatan. Perbuatan pengambilan ketum telah diterima oleh masyarakat dan tidak melanggar norma sosial. Mengambil ketum tidak akan menyebabkan pengguna meninggalkan keluarga mereka. Perilaku ini tidak berbahaya atau berbahaya seperti penggunaan dadah. Penggunaan ketum diyakini baik untuk tubuh, sehingga menyulitkan pihak penguatkuasa untuk membentaras masalah tersebut, terutama di utara Semenanjung Malaysia. Hal ini menyukarkan penyelesaian masalah penyeludupan daun ketum, dan pencegahan dan penguatkuasaan daun ketum tidak mencukupi (Utusan, Malaysia, 2016).

Kajian yang dijalankan oleh Mohd Radzi Mohd Khir, Mohamed Samsudeen Sajahan, Nur Rashidi Johari dan Elias Jaafar (2010) melihat kepada sejauh mana keberkesanan

kempen anti dadah yang dijalankan oleh Agensi Anti Dadah Kebangsaan, Daerah Kuala Muda, Kedah di mana model pendekatan pemasaran sosial telah digunapakai dalam kajian ini.

Faktor yang dikaji ialah maklumat, perancangan kempen dan perubahan tingkah laku. Daripada ujian hipotesis yang dibuat, dapat disimpulkan bahawa maklumat/mesej dan perancangan banyak mempengaruhi keberkesanan kempen sementara faktor perubahan tingkahlaku paling kurang mempengaruhi keberkesanan kempen.

Kajian ini hanya menggunakan maklumat, perancangan kempen dan perubahan tingkahlaku sebagai pengukur keberkesanannya tanpa mengambil kira faktor-faktor lain yang mungkin menyumbang kepada keberkesanan sesuatu kempen. Hasil kajian ini dijangka dapat membantu pihak Agensi Antidadah Kebangsaan untuk memperkasakan lagi kempen mereka di masa hadapan.

Menurut Feigelman dan Feigelman (1993) dan Mohanaraj (2003) mengenai masalah remaja terlibat dengan penyalahgunaan dadah sebagai jalan penyelesaiannya. Pihak sekolah sebagai sebuah institusi perlu menyampaikan segala ilmu pengetahuan kepada pelajar-pelajar penyalahgunaan dadah. Sekolah adalah merupakan tempat yang paling berkesan untuk murid-murid menimba ilmu dan mempelajari serta mengaplikasi pelbagai pengetahuan. Justeru guru dianggap sebagai pengantara paling berkesan untuk menyampaikan segala maklumat yang berkaitan dengan kesejahteraan hidup serta mengaplikasikan dan mengamalkan gaya hidup sihat sepanjang hayat (Kathleen, 2005).

Mohd Noorazam Abd Razak, Fatin Aliana Mohd Radzi, Mohamad Azmi Adnan, Hashbullah Ismail, Ani Mazlina Dewi Mohamed dan Soffian Omar Fauzee (2010), telah membuat kajian yang menfokuskan kepada penyalahgunaan dadah di kalangan murid sekolah dan golongan belia. Namun pihak yang berkenaan seperti guru, penggubal sukatan matapelajaran perlu meningkatkan lagi kualiti teknik pengajaran dan pembelajaran serta menggubal topik penyalahgunaan dadah menjadi sebahagian daripada subjek mata pelajaran. Perlaksanakan topik ini perlu menjadi lebih berkesan dalam usaha melahirkan generasi muda yang mempunyai pengetahuan yang cukup mengenai penyalahgunaan dadah sebelum melangkah ke dunia luar persekolahan. Intervensi dan Inisiatif yang dijalankan hendaklah bermatlamat untuk melahirkan murid-murid sekolah yang mempunyai pengetahuan yang cukup berkaitan masalah penyalahgunaan dadah supaya generasi hari ini faham dan jelas akan kesan jangka panjang akibat penyalahgunaan dadah. Program usahasama patut dibuat penambakan dengan penglibatan ibu bapa, guru dan pihak berwajib seperti AADK dalam memastikan pengajaran penyalahgunaan dadah ini memberikan kesan mendalam dan berkekalan dalam diri pelajar.

Pada waktu yang sama, gejala lain penyalahgunaan ubat terlarang muncul. Menurut Maizatul (2007), kesedaran dan perhatian masyarakat terhadap gejala ini masih kurang dibandingkan dengan penyalahgunaan dadah. Masyarakat melihat masalah tersebut tidak serius, menganggapnya sebagai kesalahan ringan, padahal sebenarnya merupakan masalah yang akan semakin menular jika tidak segera ditangani, terutama di kalangan pelajar sekolah. Sebagai tindakan pencegahan, hukuman perlu dikuatkuasakan, dan masyarakat perlu diberi kesedaran akan bahaya penyalahgunaan bahan ini (menghisap gam).

Oleh itu, peranan institusi keluarga khususnya ibubapa tidak hanya terhad kepada menyediakan keperluan malah memastikan anak-anak tidak mudah dipengaruhi dengan gejala hidu gam ini.

Kajian yang dijalankan oleh Ais (2013), bertujuan untuk mengkaji impak program pencegahan dadah SHIELDS terhadap Pembangunan pelajar di daerah Mersing, Johor berdasarkan model Kirkpatrick di mana kajian ini menumpukan kepada aspek latihan yang diikuti, pengetahuan kemahiran, dan sikap. Hasil kajian menunjukkan keempat-empat aspek yang dikaji menghasilkan reaksi positif. Para peserta berpuas hati dengan latihan yang diikuti, mendapat pengetahuan serta dapat meningkatkan kemahiran, berlakunya perubahan sikap dan mendapat manfaat berupa menjauhi dadah. Maka dapat dirumuskan secara keseluruhannya program SHIELDS yang dijalankan AADK negeri Johor di daerah Mersing adalah berkesan kepada peserta program dalam usaha meningkatkan kualiti hidup menghindari dadah.

Kajian Hansen pada tahun 1992 bagi program pencegahan mendapati bahawa pengetahuan nilai mencapai tahap neutral sebanyak 40%, manakala program afektif mencapai tahap positif sebanyak 40% dan pengaruh sosial menunjukkan tahap positif yang jauh lebih tinggi iaitu 63%. Hansen menyarankan agar program pendidikan dan pencegahan dadah seharusnya meliputi pelbagai komponen dan menggunakan multipendekatan. Pengaruh sosial merupakan pengaruh terbesar, namun Hansen tidak menafikan kepentingan program pengetahuan. Dengan kata lain, program ini tidak akan mencapai objektifnya tanpa kehadiran pendekatan yang lain. Program pendidikan dan pencegahan pula perlu mengambil kira aspek penyampaian maklumat tentang dadah, penegasan aspek nilai, penentuan matlamat, peningkatan konsep sendiri,

kemahiran menolak pelawaan negatif, kemahiran membuat keputusan, pengendalian tekanan, latihan kemahiran hidup, penghuluran bantuan dan penawaran aktiviti alternatif (Hansen, 1992).

Sorotan Kajian Program Pencegahan di Malaysia

Mahmood dan rakan-rakan (2005) menjalankan sebuah kajian untuk mengenal pasti kesan program Skim Lencana Anti Dadah (SLAD) dengan merujuk kepada objektif program dan menggunakan reka bentuk kajian eksperimental. Sampel kajian terdiri daripada 66 orang pelajar tingkatan empat (16 tahun) sekolah menengah kebangsaan dari seluruh Malaysia yang mewakili sekolah masing-masing dalam program SLAD di UUM. Alat ukur yang digunakan dalam kajian ini di bina berdasarkan objektif program SLAD. Dapatan kajian menunjukkan aspek pengetahuan meningkat selepas mengikuti program SLAD. Manakala aspek harga diri keluarga, sendiri, rakan sebaya, sekolah juga turut meningkat. Selain itu, Jamaludin (2013) menjalankan kajian sarjananya yang bertujuan melihat kesan program pencegahan dadah SHIELDS terhadap peserta program di daerah Kluang Johor berdasarkan model Kirkpatrick dengan melihat empat aspek utama iaitu reaksi, pembelajaran, tingkah laku, dan hasil. Sampel kajian terdiri daripada 37 peserta yang telah menghadiri program SHIELDS bagi sesi 2012. Kajian ini menggunakan reka bentuk jenis kaedah campuran. Alat ukur yang digunakan adalah soal selidik dan protokol temubual. Dapatan kajian menunjukkan keempat-empat aspek yang di kaji menunjukkan reaksi positif iaitu peserta berpuas hati dengan latihan yang diikuti, mendapat pengetahuan serta dapat meningkatkan kemahiran, berlakunya perubahan sikap serta mendapat manfaat meninggalkan dadah

2.6 Teori Dan Kerangka Konsep

Teori Psikoanalisis Freud

Sigmund Freud mempelopori kajian tentang pembentukan personaliti manusia berpuncadaripada sesuatu tenaga dari dalam diri manusia. Feist (1985), menyatakan hasil interaksi tenaga ini akan menghasilkan keseluruhan sifat dan tingkah laku manusia. Kajian Freud lebih memfokuskan interaksi kuasa-kuasa dalaman yang wujud dalam diri manusia.

Interaksi melalui tenaga naluri sejati mendorong tingkah laku manusia untuk mencapai sesuatu tujuan. Tenaga ini juga memotivasikan tingkah laku manusia mencapai tujuan kehidupannya. Namun Freud, menekankan tenaga dorongan haruslah dikawal untuk membentuk persekitaran sosial yang bertamadun.

Menurut Freud (1985), tiga komponen utama yang dikenali sebagai “Id”, “Ego” dan “Superego” wujud dalam memotivasikan tingkah laku manusia. Manusia dilahirkan dengan Id tersendiri. Id berperanan sebagai dorongan “biological” dan tenaga naluri dalam memotivasikan manusia menghasilkan tingkah laku mengikut kehendak diri. Dorongan dan nafsu adalah secara tidak sedar dan tidak dipengaruhi oleh input luaran. Id membenarkan manusia mendapatkan keperluan-keperluan asas. Keperluan-keperluan asas ini wajar diperolehi sehingga mengabaikan realiti keadaan.

Ego memahami bahawa individu-individu lain juga mempunyai keinginan mereka yang tersendiri. Ego turut memahami bahawa bersikap terlalu mementingkan diri atau terlalu mendesak akan mendatangkan akibat yang buruk pada diri sendiri. Ego pada peringkat ini berfungsi dengan menyesuaikan keinginan-keinginan daripada id dan

mempertimbangkan keinginan-keinginan tersebut kepada keadaan realiti persekitaran. Komponen Ego dalam diri berusaha mencari jalan untuk memuaskan kehendak Id dalam mencapai tujuannya.

Superego merupakan komponen seperti kuasa dalam jiwa manusia yang mengawal segala kehendaknya dan menentukan kebaikan sesuatu tingkah laku dalam mencapai kehendak Id. Komponen ini juga menentukan sesuatu tingkah laku yang bersesuaian dengan suasana persekitarannya. Komponen ini bertindak mempengaruhi Ego mencari kaedah yang baik dalam memuaskan kehendak yang wujud dalam Id. Komponen Superego mempunyai hati naluri, iaitu nilai-nilai moral yang menjadi pegangan seseorang remaja. Nilai-nilai ini penting dalam mempengaruhi kehendak-kehendak remaja agar tingkah laku yang terhasil membentuk manusia yang bertamadun.

Nilai-nilai moral ini wujud dan berkembang hasil daripada didikan dan asuhan ibu bapa kita. Secara amnya, nilai-nilai moral dapat digeneralisasikan sebagai akhlak dalam diri manusia. Dengan wujudnya akhlak seterusnya dapat menghindarkan manusia daripada melangkaui batasan-batasan bagi segala perlakuan yang tidak beretika.

Engler (1985) dan Feist (1985), ego sedar adalah hasil daripada pengalaman denda yang berpunca daripada tingkah laku tidak elok. Manakala super ego ideal adalah daripada pengalaman ganjaran yang berpunca daripada tingkah laku elok. Secara keseluruhan bagi seseorang individu yang normal, Ego merupakan komponen yang dapat dianggap sebagai terbaik kerana kebolehan Ego dalam menyesuaikan dan mempertimbangkan keinginan-keinginan Id dengan realiti persekitaran.

Peranan Superego juga tidak dipandang ringan kerana kebolehan untuk menyedarkan Id sekiranya keinginan Id melangkaui batasan-batasan moral dan diluar kewarasan akal. Sekiranya tahap Superego adalah tinggi dalam diri seseorang individu, dirinya akan sentiasa didorongi dengan perlakuanperlakuan yang bermoral. Jika remaja bercampur gaul dengan rakan yang sama sikap dan minat, remaja akan cenderung mengikuti tingkah laku rakan yang tidak baik seperti melepak. Ini kerana tingkah laku yang sama sahaja akan mendapat persetujuan dan ganjaran daripada rakan.

Freud menggambarkan manusia sebagai sejenis organisma yang kompleks dan terdiri daripada pelbagai sistem yang saling berkaitan. Freud menganggap manusia sebagai ciptaan yang kompleks kerana dalam diri manusia terdapatnya Id, Ego dan Superego yang memberi fungsi terhadap tingkah laku. Tenaga Psikik (Energy Psychic) merupakan sejenis bentuk tenaga yang terdapat diantara Id, Ego dan Superego yang bertindak secara luar sedar dan seterusnya menghasilkan tingkah laku. Freud turut menyatakan bahawa diri manusia adalah sepenuhnya didorong dan dipengaruhi oleh dorongan biologi dan naluri. Naluri adalah merupakan Tenaga Psikik yang sebenarnya (pada awalnya) adalah terletak pada Id. Naluri ini kemudiannya bergerak pula kepada Ego dan Superego.

Freud mengklasifikasikan naluri kepada dua kategori iaitu:

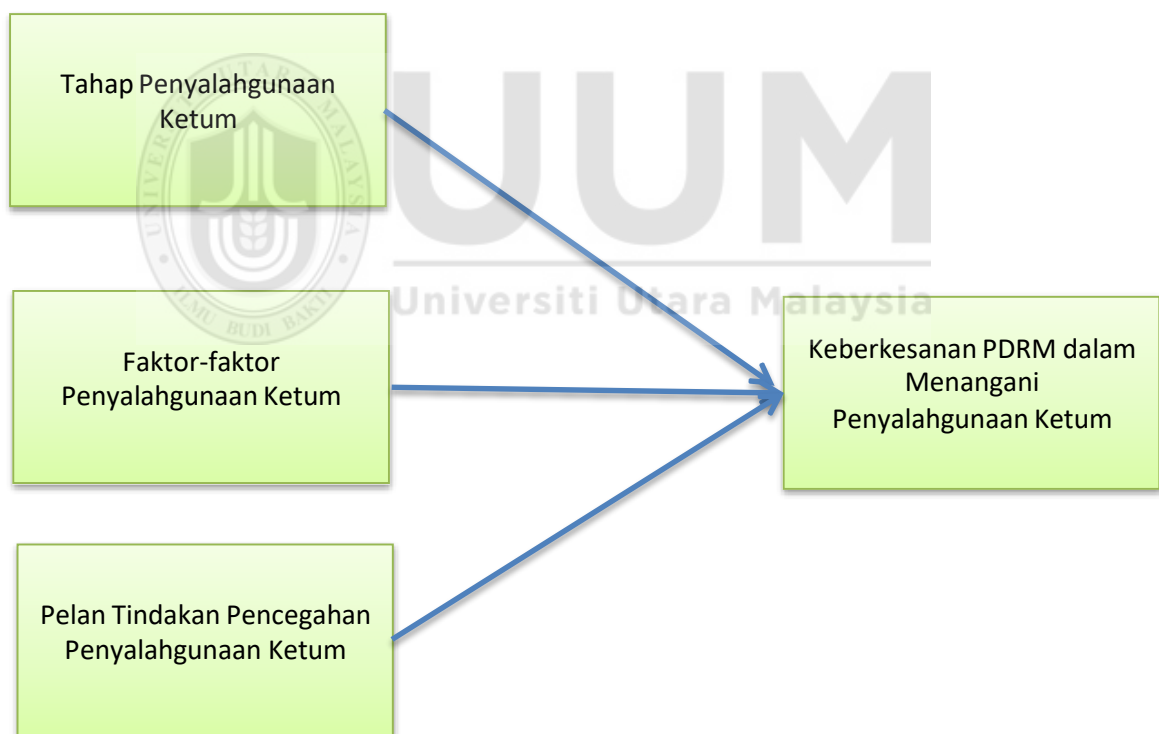
(i) Naluri Kehidupan (Life Instincts)

Naluri Kehidupan ini adalah naluri untuk manusia terus hidup iaitu seperti kepuasan daripada makanan, minuman seksual dan kemampuan untuk terus hidup di muka bumi. Naluri Kehidupan ini berfungsi dengan menggunakan sejenis bentuk tenaga yang

digelar sebagai Libido. Secara awalnya, Libido merupakan istilah yang merujuk kepada tenaga atau dorongan seksual, namun kemudiannya (kini) telah digunakan secara meluas merangkumi semua jenis naluri dalam kehidupan manusia.

(ii) Naluri Kematian (Death Instincts)

Naluri Kematian ini adalah berkait rapat dengan tingkah laku agresif dan memusnahkan (destructive). Freud hanya mengulas sedikit sahaja berkaitan naluri kematian ini. Biarpun tidak secara mendalam, Freud menyakini bahawa naluri ini merupakan dorongan bermotivasi dalam diri manusia yang seterusnya menghasilkan tingkahlaku.



Rajah 2.4 Keberkesanan PDRM dalam Menangani Penyalahgunaan Ketum

2.7 Keberkesanan Program Kesedaran Awam: Pemasaran Sosial

Kempen perangai dadah habis-habisan telah dilancarkan pada tahun 2016, berikutan jumlah penagih muda dan produktif menyumbang sebanyak 73.4% serta umur mula penagih semakin muda iaitu 7 tahun. Segalanya bermula dari rumah. Kempen ini menyeru agar sama-sama kita pastikan keluarga kita hidup sejahtera tanpa dadah. Keadaan ini terjadi kerana terdapat pelbagai faktor yang boleh mempengaruhi penyalahgunaan dadah. Berdasarkan kepada latar belakang masalah yang dinyatakan, kajian ini bertujuan mengkaji sejauh mana keberkesanan kempen yang dijalankan dapat mempengaruhi khalayak sasaran. Walaupun saban tahun begitu besar peruntukan kempen dilaksanakan, kadar penagihan dan juga kes-kes tangkapan semakin meningkat. Kajian ini cuba mengungkap apakah factor-faktor yang memberi kesan kepada kempen pencegahan dan sejauh mana khalayak melibatkan diri dalam aktiviti yang dijalankan oleh pihak berwajib bagi memerangi dadah. Sehubungan itu, objektif pertama kajian ini adalah untuk mengenal pasti sejauh mana keberkesanan kempen promosi terhadap tahap kesedaran dan pengetahuan mengenai bahaya dadah dalam kalangan masyarakat. Kedua, mengenal pasti sejauh mana penglibatan dalam kalangan warga AADK dan pemegang taruh terhadap kempen pencegahan dan pendidikan yang dilaksanakan oleh AADK. Ketiga, mengenal pasti sejauh mana mesej kempen AADK memberi kesedaran dan mempengaruhi tingkah laku dalam kalangan masyarakat dan yang keempat, mengemukakan perancangan dan pelaksanaan strategik yang holistik untuk AADK berfungsi dengan lebih bersepadu, meluas dan berkesan memerangi dan menangani penyalahgunaan najis dadah secara menyeluruh. Sehubungan itu, pendekatan dan teori pemasaran sosial telah digunakan. Pemasaran sosial (SM) adalah suatu aplikasi mengenai teknik dan prinsip pemasaran untuk menggalakkan perubahan dan penambahbaikan sosial.

Contohnya adalah seperti kehidupan yang aktif, persediaan dan tindakan menghadapi bencana, ekosistem dan pemuliharaan sepsis dan masalah judi (Kotler, Roberto & Lee, 2002). Ia adalah penggunaan prinsip dan teknik pemasaran, yang dirancang untuk mempengaruhi khalayak sasaran agar mereka mengubah tingkah laku secara sukarela iaitu demi kebaikan dan kepentingan individu serta masyarakat. Pemasaran sosial menggambarkan penggunaan prinsip-prinsip dan teknik pemasaran dalam menangani isu-isu sosial. Pemasaran sosial digunakan untuk mempengaruhi kumpulan sasaran supaya secara sukarela menerima, menolak, mengubahsui atau mengabaikan sesuatu perlakuan demi kepentingan individu, kumpulan dan masyarakat keseluruhannya (Kotler, Roberto & Lee, 2002). Menurut Andreasen (1994), pemasaran sosial adalah pencorakan, pelaksanaan dan pengawalan program untuk mempengaruhi penerimaan idea sosial atau perubahan dengan mengambil kira perancangan produk, penentuan harga atau kos, komunikasi, pengagihan dan penyelidikan.

Pemasaran sosial ialah adaptasi teknologi pemasaran komersial untuk merencana program bagi mempengaruhi tingkahlaku secara sukarela kumpulan sasaran demi memperbaiki kebajikan individu serta masyarakat umumnya (Andreasen, 1994). Teori pemasaran sosial adalah berdasarkan kepada falsafah bahawa manusia akan menerima tingkahlaku yang baru sekiranya mereka mendapat manfaat daripada perubahan tingkahlaku tersebut. Pemasaran sosial adalah satu alat untuk mengubah perilaku masyarakat dan bukannya penyelesaian kepada masalah sosial. Secara umum, pemasaran sosial adalah penerapan prinsip-prinsip pemasaran dan pertukaran bagi isu-isu sosial. Kaedah ini paling bersesuaian dan terkenal untuk digunakan bagi kempen yang berkaitan dengan kesihatan awam dan persekitaran (Kotler et al., 2002; Andreasen, 2002; Hastings, 2003).

Konsep SM telah diperkenalkan oleh Kotler dan Zaltman pada tahun 1971. Mereka telah mendefinisikan pemasaran sosial sebagai kaedah untuk mempengaruhi penerimaan idea sosial. Kemudian pada tahun 1988, Lebevre & Flora pula menyatakan bahawa konsep pemasaran sosial perlu digunakan dalam program kesihatan awam, iaitu dengan cara memfokuskan kepada permasalahan sosial yang unik, melaksanakan program yang memberi kepuasan kepada keperluan pelanggan, mempunyai strategi pemasaran yang dapat mencapai khalayak ramai dan akhirnya ia dapat meningkatkan keupayaan sesebuah organisasi.

Menurut Lefebvre (2013), model SM bukan sahaja digunakan secara meluas dalam bidang kesihatan awam dan bidang-bidang sosial yang berkaitan, malah digunakan dalam strategi dan dasar sesebuah Negara dalam mempertingkatkan kebajikan sosial dan kesihatan awam. Antara Negara yang mempraktikkan kaedah pemasaran sosial adalah seperti Kanada, United Kingdom, Perancis, Australia dan USA. Sebagai contoh, pada Disember 2010, the US Department of Health and Human Services telah menerbitkan Healthy People 2020 iaitu satu dokumen yang mensasarkan objektif nasional untuk mencegah penyakit dan mempromosikan kesihatan. Objektif spesifik yang digariskan adalah berkaitan peranan pemasaran sosial dalam meningkatkan promosi kesihatan dan pencegahan penyakit. Sargeant (2005) menyarankan bahawa pemasaran sosial tidak hanya mengambil berat terhadap mesej yang hendak disampaikan harus juga berusaha untuk membuat perubahan kepada perilaku.

Andreasen (2002) pula melihat pemasaran sosial sebagai penerapan teknologi pemasaran komersil untuk menganalisa, merancang, melaksana dan menilai program bagi mempengaruhi perilaku sukarela kumpulan sasaran demi meningkatkan

kesejahteraan peribadi mereka dan masyarakat. Dalam kajian lalu, terdapat dua model yang digunapakai untuk menilai keberkesanan pelaksanaan aktiviti pemasaran sosial. Mengikut model yang dikemukakan oleh Gordon et al. (2006), penanda aras yang digunakan untuk mengukur keberkesanan sesuatu kempen pemasaran sosial adalah seperti perubahan tingkahlaku, kajian terhadap pengguna, segmentasi dan sasaran kumpulan, adunan pemasaran (produk, tempat, harga/kos melepas, promosi, orang, bukti fizikal dan proses), faktor yang mempengaruhi perubahan sikap dan tingkah laku secara sukarela dan tahap penerimaan mesej yang disampaikan semasa kempen.

Manakala, satu lagi model yang dikemukakan Kotler (1971), keberkesanan sesuatu aktiviti pemasaran sosial dinilai mengikut penanda aras seperti komitmen pihak pelaksana terhadap kehendak pasaran dan strategi segmentasi pasaran, integrasi pemasaran dalam organisasi pelaksana program, pemahaman dalam kalangan pengguna, pelaksanaan kajian pasaran serta perbelanjaan yang efektif, perancangan yang strategik, kecekapan operasi seperti proses komunikasi yang berkesan, penggunaan sumber yang efektif dan bersedia untuk menghadapi situasi yang tidak menentu.

Secara khususnya, dalam kempen antidadah maklumat yang diberikan perlulah memenuhi tiga tujuan utama iaitu memberikan maklumat kepada masyarakat tentang fakta-fakta yang berkaitan dengan penggunaan dadah, bagi menunjukkan komitmen politik untuk menangani masalah dadah serta untuk memberikan saranan dan maklumat kepada golongan individu tertentu. Kepentingan maklumat ini boleh diperincikan lagi dengan membincangkan peranan Theory of Reasoned Action (TRA). Teori ini menganggap bahawa manusia menggunakan kemampuan mereka untuk

mencari alasan dengan sistematik dalam memanfaatkan maklumat yang sedia ada (Ajzen & Fishbein, 1980).

Menurut Burrows (2009), adalah lebih sukar untuk mempengaruhi seseorang itu untuk mengubah sikap daripada menyuruhnya membeli barangan atau perkhidmatan. Secara umum, seseorang akan menilai sesuatu perilaku sebelum membuat keputusan untuk bertindak. Sikap atau perilaku seseorang biasanya dipengaruhi dengan bagaimana orang lain menilai perilakunya. TRA boleh diilustrasikan melalui TIGA komponen yang utama ialah:

- A. Sikap: Merujuk kepada jumlah keyakinan tentang perilaku dan kepentingan perilaku tersebut. Sebagai contoh, seseorang itu mungkin mempunyai keyakinan bahawa bersukan dapat menyihatkan badan, menyegarkan minda dan mengekalkan bentuk badan beliau. Hasil dari kepercayaan ini, individu tersebut akan mempunyai sikap pentingkan aktiviti bersukan berbanding perkara-perkara lain.
- B. Norma subjektif: penampilan pengaruh orang-orang yang berada di persekitaran sosial terhadap perilaku seseorang termasuk keyakinan orang lain. Pengaruh rakan-rakan yang suka melepak pada masa lapang misalnya, akan membuat seseorang yang ingin bersenam menilai kepentingannya dan akhirnya mempengaruhi perilaku samada ingin bersenam atau berlelak di masa lapang.
- C. Niat Perilaku: Perilaku ialah suatu fungsi hasil gabungan sikap dan norma subjektif terhadap perilaku yang ingin dibuat. Misalnya, sikap seseorang itu tentang bersukan dikombinasikan dengan norma-norma subjektif tentang sukan akan membawa individu tersebut kepada niat

untuk membuat latihan sukan (atau tidak), yang kemudiannya akan diterjemahkan kepada tindakan.

Perancangan Kempen Pemasar sosial akan merancang kempen dan membentuk objektif yang sistematik, menyeluruh dan ia akan disesuaikan dengan tujuan pemasaran. Di samping itu, semasa merancang kempen, pemasar sosial juga akan menetapkan standard pelaksanaan kempen dan struktur penilaian terhadap hasil rancangan yang telah ditetapkan. Pelan pemasaran mempunyai beberapa bahagian; ringkasan eksekutif, penilaian situasi pemasaran sosial semasa, pengenalan peluang dan ancaman, tujuan untuk produk sosial, mencadangkan strategi pemasaran sosial, tindakan program, kewangan dan kawalan (Kotler & Roberto, 1989) Dalam merangka sesuatu kempen sosial terdapat beberapa perkara yang sepatutnya diberikan perhatian. Antara elemen yang perlu diberi perhatian ialah: Pemasar sosial perlu memahami keperluan kumpulan sasaran, keinginan, persepsi dan pola perilaku sekarang sebelum bertindak. Ini adalah untuk memastikan aktiviti-aktiviti yang akan dijalankan bersesuaian dengan keperluan kumpulan sasaran dan dapat menarik minat mereka.

Pemasar sosial perlu untuk mengelaskan atau segmen pasaran sasaran dan menyusun strategi secara khusus untuk disesuaikan dengan karekter kumpulan sasaran. Unsur-unsur utama dalam program, strategi dan taktik yang direncanakan perlu diuji dahulu dengan kumpulan sasaran. Dalam membuat keputusan terhadap perilaku kumpulan sasaran Pemasaran sosial menawarkan satu model yang dapat membantu organisasi untuk menangani sosial. Terdapat pelbagai aktiviti yang boleh dijalankan untuk mempengaruhi perubahan tingkahlaku. Walaubagaimanapun, perancangan program hendaklah dibuat secara berhati-hati supaya matlamat program akan tercapai. Menurut

Romer, Snitzman & DiClemente (2009), prinsip asas pemasaran sosial menekankan kepada kumpulan sasaran. Oleh yang demikian, setiap aktiviti yang hendak dilaksanakan mestilah mengambil kira perbezaan dikalangan kumpulan sasaran samada dari segi sikap, keutamaan dan tingkah laku. Ini adalah penting untuk menjamin keberkesanan sesuatu kempen.

Walau bagaimanapun, elemen yang paling penting dalam kempen yang dilaksanakan oleh AADK mestilah menyentuh mengenai perubahan tingkah laku. Samada memberi penekanan kepada pengetahuan serta tindakan serta sikap terhadap mesej serta kempen yang mereka terima daripada mana-mana pihak terutamanya AADK. Andaian kajian ini adalah seandainya mesej nya sesuai, melibatkan perancangan strategi bersepadu, serta melibatkan khalayak sasaran maka, kemungkinan besar akan mendorong kepada perubahan tingkah laku. Walaupun agak sukar di peringkat awal, namun jika wujud kekerapan kempen, serta langkah strategi yang berfokus, perubahan tingkah laku akan dapat kita peroleh secara beransur-ansur.

2.8 Pengaruh Faktor Individu, Keluarga dan Persekitaran Sosial Terhadap Tingkah Laku Penyalahgunaan bahan (ketum) dalam Kalangan Remaja

Penyalahgunaan bahan merujuk kepada aktiviti salahguna atau penggunaan sesuatu bahan terlarang seperti dadah atau bahan narkotik, alkohol dan pelbagai jenis bahan dalam jumlah atau dengan kaedah-kaedah yang boleh membahayakan diri individu atau orang lain (Hollen 2009) Dalam konteks ketagihan dadah, bahagian Diagnostik dan Manual Statistic Penyakit Mental (DSM) Persatuan Ahli Psikiatri Amerika Syarikat dan WHO tidak lagi menggunakan istilah penyalahgunaan dadah sebaliknya mereka menggunakan istilah penyalahgunaan bahan yang lebih luas skop dan kemudaratannya kepada pengguna. Penyalahgunaan bahan amat sinonim dengan

remaja khususnya dalam kalangan remaja yang berisiko. Pada hari ini penyalahgunaan bahan merupakan salah satu isu kesihatan awam yang diberi perhatian secara signifikan dan dikaitkan dengan pelbagai masalah tingkah laku dan kesihatan mental (World Health Organization 2016; Wolfe & Mash 2006; Ismail, Ghazalli & Ibrahim 2015).

Salah satu faktor yang paling relevan mempengaruhi peningkatan penyalahgunaan bahan ialah umur mula mengambil dadah iaitu seawal usia kanak-kanak. Jika seseorang mengambil dadah pada peringkat umur yang sangat muda risiko untuk terlibat dalam penyalahgunaannya dan ketagihan adalah tinggi. Menurut Valenzuela dan Ferná'ndez (2011) perkembangan semasa menunjukkan bahan-bahan yang tidak dianggap sebagai dadah terlarang di bawah peruntukan undang-undang kini telah berubah menjadi bahan yang boleh disalahguna. Malah penyalahgunaan bahan seperti ganja boleh membuka jalan kepada masalah penagihan yang lebih parah seperti kokain atau heroin. Sehubungan itu kajian berkaitan isu ini dalam konteks faktor keterlibatan remaja dalam ketagihan bahan terlarang adalah sangat perlu untuk supaya dapat memahami fenomena dengan lebih jelas serta mengubahsuai polisi sedia ada berkaitan pencegahan dan rawatan.

Seseorang remaja boleh dikategorikan sebagai berisiko apabila mempunyai ciri-ciri seperti terlibat dalam tingkahlaku yang salah disisi undang undang atau norma masyarakat atau berada dalam suasana persekitaran yang boleh mendorongnya untuk melibatkan diri dalam perbuatan yang salah (Ismail, Ghazalli & Ibrahim, 2015). Mereka adalah golongan yang sukar menerima penyesuaian diri dan tanda-tanda awal ialah suka mengambil risiko dengan terlibat dalam kes-kes disiplin di sekolah (Ismail,

Hesam, Mohd. Nor, 2014; Rosser, Stevens & Ruiz 2005). Senario penglibatan golongan remaja dalam masalah salah guna bahan menunjukkan belia berumur 19-39 tahun merupakan majoriti tertinggi penagih yang dikesan, manakala penagih remaja yang berumur antara 13-18 tahun menunjukkan peningkatan yang signifikan. Pada tahun 2010 sejumlah 2,138 kes remaja atau 9.25 peratus yang dikesan terlibat dengan salah guna dadah (Laporan Dadah, AADK 2012). Penglibatan remaja yang masih bersekolah dijangkakan lebih ramai dan mereka ini cukup berpotensi untuk dipengaruhi atau direkrut menjadi penagih pada masa hadapan. Pertubuhan Kesihatan Sedunia (WHO) melaporkan setiap penagih yang dikesan terdapat empat lagi individu yang tidak dilaporkan. Ini bermakna jumlah sebenar mereka yang terlibat dengan tingkah laku salah guna bahan di Malaysia menjadi sejuta orang berbanding 250,000 yang dilaporkan. Laporan Dadah AADK (2012) juga mendapati kebanyakan penagih di Malaysia mula mengenali dadah dalam lingkungan usia 13-15 tahun.

Kajian-kajian lepas mendapati awal remaja (usia 12-16 tahun) adalah tempoh perkembangan yang signifikan peralihan risiko penyalahgunaan bahan (Flight 2007). Menurut Krank et al. (2011) kebanyakan remaja pada usia ini kali pertama mencuba bukan hanya dadah, tetapi juga alkohol, tembakau, ganja dan dadah terlarang yang lain.

Remaja yang pernah mengambil bahan terlarang pada usia muda biasanya akan lebih berisiko untuk terlibat dalam masalah salahguna bahan pada masa hadapan. Remaja yang mula mengambil alkohol sebelum mencapai umur 14 tahun, didapati 40 peratus kebarangkalian mereka akan mengalami masalah salah guna bahan apabila memasuki alam remaja atau awal dewasa (Mayes & Suchman 2006; Oman et al. 2004).

Sehubungan di atas, teori Laluan (Gateway) atau Peringkat (Stage) yang dikemukakan oleh Kandel & Yamaguchi (1993) mencadangkan bahawa peningkatan penggunaan secara khusus sesuatu kategori bahan (contohnya, bahan-bahan yang sah dari segi undang-undang seperti alkohol dan tembakau) adalah penting untuk ia meningkat ke tahap seterusnya iaitu menyalahguna bahan (contohnya, ganja dan dadah terlarang seperti kokain), namun tidak semua pengguna ini mengikuti laluan ini (Novins et al. 2001). Banyak kajian mendapati risiko dalam pengambilan tembakau mendorong pengambilan alkohol (Kandel & Yamaguchi 2002) dan seterusnya pengambilan marijuana (Hawkins, Catalano & Arthur, 2002).

Seseorang individu yang mengambil marijuana pada usia muda dengan kadar yang sedikit dan kerap lebih berkecenderungan untuk mengambil dadah yang lebih kuat kesannya pada masa hadapan (Kandel & Yamaguchi 2002; Fergusson, Boden & Horwood 2006). Begitu juga remaja yang menggunakan marijuana sebelum umur 15 tahun didapati akan bergantung kepada dadah lebih lima kali ganda berbanding daripada mereka yang mengguna marijuana selepas umur 17 tahun (Wolfe & Mash 2006; Kandel & Yamaguchi 2002).

Terdapat banyak faktor yang mendorong remaja terjebak dalam kegiatan negatif ini. Teori-teori yang dikemukakan menunjukkan bahawa jika remaja terlalu terdedah kepada faktor-faktor yang berisiko kecenderungan mereka menjadi delinkuen adalah tinggi (Turner et al. 2009). Masalah tingkah laku ini dikesan di persekitaran sosial yang berisiko dan suasana sekolah yang selalunya berinteraksi dengan faktor-faktor lain untuk mempengaruhi tingkah laku devian (Farrel & Flannery 2005). Kajian-kajian lain pula menunjukkan dapatan yang konsisten iaitu wujud hubungan antara kadar

pengambilan dadah dengan peningkatan risiko terlibat dalam pelbagai masalah laku dalam kalangan remaja (Kandel & Yamaguchi 2002; Ismail, Ghazalli, Ibrahim, 2015; Rosser et al. 2005; Fergusson, Boden & Horwood 2006).

Kajian-kajian lalu telah mengelompokkan faktor kepada faktor berisiko dan faktor pelindung (Hawkins et al. 1999). Faktor-faktor berisiko dan pelindung dirujuk kepada konteks persekitaran dan diterjemahkan kepada beberapa domain iaitu domain intrapersonal, interpersonal, sekolah, komuniti dan juga menunjukkan interaksi di antara domain-domain tersebut. Domain-domain ini sering kali digunakan oleh penyelidik sebelum ini apabila mengkaji peramal-peramal kesihatan dan tingkah laku remaja (Mayes & Suchman 2006; Hawkins, Catalano & Arthur 2002; Khadijah et al. 2015). Faktor-faktor berisiko umumnya merujuk kepada ciri-ciri berkaitan dengan tingkah laku bermasalah (contohnya, salah guna dadah) manakala factor-faktor pelindung adalah keadaan atau ciri-ciri yang mengurangkan keterlibatan dalam tingkah laku berbahaya. Faktor-faktor pelindung adalah suatu perjalanan hidup atau pengalaman positif yang mengurangkan pendedahan kepada faktor-faktor berisiko (Wolfe & Mash 2006)

Kanak-kanak yang membesar dalam persekitaran berisiko lebih mudah terdedah kepada aktiviti jenayah (contohnya, membuat, membeli dan mengedar dadah terlarang), menyaksikan penggunaan dadah (termasuklah suntikan dadah) dan menjadi biasa serta selesa dengan peralatan berkaitan dadah (Mayes & Suchman 2006; Hayes et al. 2004). Kajian juga mendapati kadar salah guna bahan sangat tinggi dalam kalangan remaja yang tiada tempat tinggal atau mempunyai tempat tinggal tidak tetap dan remaja yang tinggal di rumah bersama keluarga tunggal (Oman et al. 2004).

Kanak-kanak ini berhadapan dengan hidup yang sukar, terbiar dan menjadi mangsa penderaan fizikal serta seksual. Persekitaran yang menekan ini akhirnya membawa kepada risiko tinggi mengembangkan masalah penyalahgunaan bahan dan psikososial (Wolfe & Mash 2006; Kirisci et al. 2005). Dari sudut personaliti pula, seperti dikembangkan oleh teori Kematangan Penggunaan Bahan (Maturation theory of substance use) oleh Haley & Baryza (1990) merumuskan pengambilan bahan pada zaman kanak-kanak terhasil daripada tekanan atau kesengsaraan dalam persekitaran rumah mereka sehingga mendorong menggunakan bahan untuk mengawal perlakuannya (Wolfe & Mash 2006). Suasana persekitaran dan sosiodemografi seperti di atas telah mengesahkan bahawa kebanyakan penagih yang dikesan mempunyai tahap pendidikan yang rendah, tidak mempunyai pekerjaan yang tetap dan menganggur (Rafidah 2007).

Menelusuri kajian lalu berhubung faktor-faktor yang mempengaruhi tingkah laku salah guna bahan dalam kalangan remaja adalah terhad dan kurang diberi perhatian. Dapatan kajian yang ada pula adalah tidak konklusif. Ada kajian mengaitkan masalah redisivisme remaja berpunca daripada faktor individu dan faktor keluarga (Kuntche & Kuendig 2006; Kumpfer & Bluth 2004). Dalam kajian lain pula didapati faktor persekitaran sosial menjadi penyumbang utama kepada tingkah laku salah guna bahan remaja (Newcomb & Felix-Ortiz 1992). Kajian-kajian di dalam negara pula dilihat hanya merangkumi skop dan topik tertentu, kurang meluas dari segi populasinya dan hanya melibatkan sebuah negeri atau satu lokasi tertentu sahaja (misalnya kajian Rozumah et al. 2005; Che Hasniza 2008; Rafidah 2007). Oleh itu berdasarkan kepada permasalahan kajian dan jurang ilmu daripada kajian-kajian yang sedia ada dan terdapat pelbagai faktor yang boleh mempengaruhi penyalahgunaan bahan maka

kajian ini mengambil kira pengaruh faktor individu, keluarga dan persekitaran sosial. Kajian ini memfokuskan remaja sebagai kelompok sasaran kerana mereka sedang berada pada satu tahap perkembangan yang sangat genting. Sehubungan itu objektif pertama kajian ini adalah untuk mengenalpasti hubungan di antara pemboleh ubah faktor individu, faktor keluarga, faktor persekitaran sosial dengan tingkah laku berisiko salah guna bahan. Keduaanya, kajian ini bertujuan mengenalpasti faktor-faktor penentu (peramal) manakah paling dominan dalam mempengaruhi tingkah laku berisiko salah guna bahan.



BAB TIGA

METODOLOGI KAJIAN

3.1 Pengenalan

Bab ini akan menerangkan proses dalam metodologi secara terperinci. Permulaan bab ini adalah reka bentuk penyelidikan, persampelan, proses pengumpulan data dan analisis data. Tujuan bab ini adalah untuk memberikan maklumat mengenai cara memilih, mengumpulkan, dan menganalisis kaedah untuk menyokong kaedah penyelidikan sebelumnya.

3.2 Rekabentuk Kajian

Dalam rekabentuk kajian, terdapat 2 jenis kaedah iaitu penyelidikan kuantitatif dan kualitatif dalam proses kutipan data (Creswell, 2003). Kuantitatif dianggap sebagai tujuan utama kuantifikasi data melalui soal selidik manakala kualitatif lebih kepada kaedah temubual, pemerhatian di tempat kejadian dan pemerhatian turut serta oleh penyelidik (Pak, 2011). Data Kuantitatif membolehkan penemuan hasil dari sampel kepada seluruh penduduk yang menarik dan pengukuran kejadian pelbagai pandangan dan pendapat dalam sampel yang diberikan. Walau bagaimanapun, penyelidikan kuantitatif agak sukar untuk memahami tingkahlaku sebenar responden dalam proses kutipan data manakala penyelidikan kualitatif dianggap sesuai untuk mendapatkan pemahaman yang mendalam mengenai sebab dan akibat yang berhubungan. Ia memberi pandangan tentang penetapan masalah. Pada masa yang sama, ia sering

menghasilkan idea dan hipotesis untuk kajian kuantitatif yang lebih mendalam (Pak, 2011).

Perbezaan utama antara penyelidikan kuantitatif dan kualitatif terletak pada pengambilan sampel data, pengumpulan data, analisis data, dan akhirnya bagaimana menganalisis data. Pengumpulan data dalam penyelidikan kualitatif didasarkan pada teknologi tidak berstruktur atau separa berstruktur, tetapi metodologinya lebih fleksibel. Temu ramah peribadi atau perbincangan kumpulan yang sesuai untuk mendapatkan maklumat terperinci dan pandangan yang komprehensif. Penyelidikan kuantitatif menggunakan teknik yang sangat tersusun, seperti soal selidik dalam talian di jalan atau di telefon. Berbeza dengan penyelidikan kualitatif, penyelidikan kualitatif membolehkan penemuduga untuk menyatakan tanpa had, dan penyelidikan kuantitatif bergantung pada jawapan kepada soalan (Creswell, 2000). Oleh itu, seperti yang disarankan oleh Gay & Airasian (2000), kajian ini akan menggunakan kaedah kualitatif untuk mendapatkan data yang lebih mendalam.

3.3 Persampelan

Dari segi penyelidikan, sampel adalah sekumpulan orang, objek, atau komoditi yang dikumpulkan dari populasi yang lebih besar untuk pengukuran. Sampel mestilah mewakili populasi untuk memastikan bahawa kami dapat mengumumkan penemuan sampel kajian pada keseluruhan populasi (Gall, Gall & Borg 2005). Pensampelan adalah alat yang digunakan untuk menunjukkan berapa banyak data yang perlu dikumpulkan dan seberapa sering ia perlu dikumpulkan. Alat ini menentukan sampel yang digunakan untuk mengukur sistem, proses, masalah, atau populasi atau sebahagian populasi.

Sekaran & Bougie (2016) menjelaskan bahawa pensampelan adalah penting kerana mustahil untuk memerhatikan, menemu ramah dan menyelidik seluruh populasi. Sampel ditakrifkan sebagai subset populasi yang dikaji. Apabila sampel yang salah digunakan untuk penyelidikan, penyelidik akan mendapat hasil yang membingungkan. Oleh itu, penyelidik memilih kaedah persampelan yang mudah kerana ia adalah kaedah persampelan yang dapat memperoleh maklumat dengan mudah, cepat dan berkesan.

Denzin & Giardina (2018) juga menunjukkan dalam kajian sebelumnya bahawa persampelan bertujuan jenis ini sangat sesuai untuk penyelidikan awam. Oleh itu, sampel kajian kualitatif mensasarkan orang awam yang menetap di Padang Besar di Perlis. Sepuluh orang responden awam yang berumur 25 tahun ke atas akan dipilih bagi kajian ini.

3.4 Prosedur Pengumpulan Data

Prosedur bagi mendapatkan data kajian telah melibatkan 10 orang responden awam yang menetap di Padang Besar melalui temubual secara bersemuka. Pengkaji mengambil masa selama 4 bulan bagi melakukan kutipan data kaedah temubual. Bagi memudahkan proses pengutipan data, pengkaji mengutip data temubual dijalankan pada waktu bekerja dari isnin sehingga jumaat di daerah Padang Besar, Perlis. Waktu yang diperuntukkan adalah kurang daripada 30 minit untuk menjawab temubual responden dengan mengemukakan soalan berstruktur dan separa berstruktur.

3.5 Kajian Rintis, Kesahihan & Kebolehpercayaan

Istilah 'kajian rintis' merujuk pra-ujian pra tertentu terhadap suatu instrumen penyelidikan tertentu seperti soal selidik atau jadual temubual. Sebuah kajian perlu

dibuat kajian percubaan atau kajian rintis yang merupakan elemen penting dalam reka bentuk kajian yang baik (Sekaran & Bougie (2016). Pengkaji akan menjalankan kajian rintis untuk melihat kesahan dan kebolehpercayaan item-item yang dibangunkan. Ianya juga adalah untuk menilai dan mengukur akan tahap pengetahuan terhadap media sosial di kalangan orang ramai dengan jelas.

Kajian rintis ini akan dibuat supaya gaya bahasa dan penggunaan masa yang sesuai untuk menjawab soal selidik dapat membantu pengkaji membangunkan satu set yang sesuai. Setelah berpuas hati dengan instrumen yang dibina dengan merujuk beberapa pakar akademik termasuk pensyarah UUM, sebanyak 10 set temubual akan diedarkan oleh pengkaji.

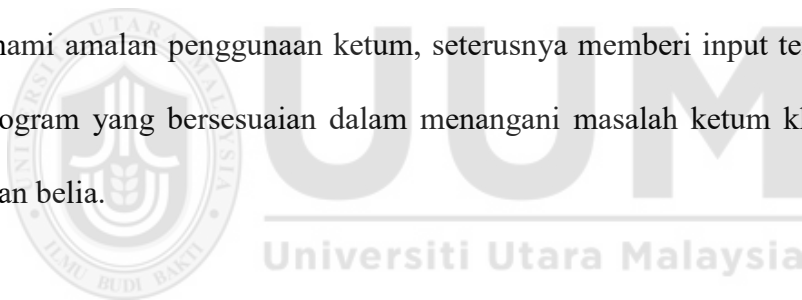
3.6 Analisis Data

Data kualitatif yang diperoleh melalui temu bual akan menggunakan kaedah analisis tematik dengan mentranskripsikan data secara konsisten. Beberapa sarjana termasuk Denzin & Giardina (2018) juga menyatakan bahawa data kualitatif dapat digunakan untuk memperkuat lagi media sosial dari perspektif perbincangan langsung wawancara dengan orang yang ditemubual, seperti gaya pertuturan, bahasa tubuh dan emosi orang yang ditemubual. penyelidikan. Hasil catatan temu bual akan ditranskrip bersama dengan analisis tematik (Creswell, 2000).

3.7 Kesimpulan

Ketum atau nama saintifiknya *Mitragyna Speciosa* telah lama digunakan dalam amalan perubatan tradisional untuk merawat penyakit tertentu. Namun sejak akhir-akhir ini, ketum telah digunakan secara berleluasa sebagai bahan khayal bagi

menggantikan dadah. Daun ketum direbus untuk menghasilkan air ketum dan dicampur dengan bahan-bahan lain seperti paracetamol, serbuk ubat nyamuk, dan air soda. Campuran air ketum bersama bahan tersebut boleh memberi kesan yang hampir sama dengan dadah dan menyebabkan pengamalnya ketagihan air ketum. Masalah ini berleluasa terutamanya di negeri-negeri Utara Semenanjung Malaysia. Sehubungan dengan itu, kajian ini bertujuan mengeksplorasi amalan penggunaan air ketum dalam kalangan masyarakat di kawasan Padang Besar Perlis. Penggunaan ketum adalah bagi tujuan kesihatan tubuh badan, dan sebagai alternatif kepada dadah. Selain itu, informan kajian sedar bahawa amalan pengambilan air ketum yang berlebihan dan air ketum campuran boleh membawa kepada kemudaratan termasuk kematian. Dapatan kajian ini adalah penting kepada profesion bantuan seperti pekerja sosial dan kaunselor dalam memahami amalan penggunaan ketum, seterusnya memberi input tentang intervensi dan program yang bersesuaian dalam menangani masalah ketum khususnya dalam kalangan belia.



Daun ketum ini bolehlah diumpamakan sejenis daun yang di dalamnya mengandungi bahan-bahan kimia untuk merawat beberapa jenis penyakit tetapi juga ada racun tersembunyi yang boleh memudaratkan pengamalnya di dalam jangkamasa panjang. Malahan jika pengamalnya mengambil pada dos yang tinggi ataupun mencampurkannya dengan bahan-bahan kimia yang lain termasuk ubat-ubat dari kategori opioid, boleh menyebabkan kesan sampingan serius jangkamasa pendek termasuk kematian. Jika ianya hendak digunakan untuk tujuan pengubatan, maka ahli sains perlu mengambil ataupun mengekstrak bahan-bahan ubatan tersebut satu persatu dan ditentukan dos serta kaedah pengambilan yang sesuai, sama seperti ubat-ubatan moden yang lain. Kesimpulannya pengambilan daun ketum tanpa kawalan boleh

berpotensi menyebabkan bermacam masalah kesihatan fizikal, ketagihan dan masalah sosial dalam kalangan masyarakat negara kita. Ketagihan daun ketum boleh menjadi tapak permulaan kepada ketagihan dadah-dadah lain yang lebih kuat dan memudaratkan. Saya tidak bersetuju jika disamakan daun ketum ini dengan buah anggur yang boleh dijadikan arak kerana buah anggur adalah jelas halal dimakan kerana ianya bersih dan bebas dari bahan kimia terlarang. Ianya menjadi haram apabila sudah melalui proses bertukar menjadi arak. Sedangkan daun ketum adalah jelas sudah mengandungi bahan kimia yang memudaratkan jika dimakan secara mentah tanpa melalui proses pengubahsuaian. Kita berharap ahli-ahli sains akan membuat kajian saintifik yang lebih mendalam ke atas potensi manfaat dan mudarat daun ketum di masa hadapan.



BAB EMPAT

HASIL PERBINCANGAN KAJIAN

4.1 Pengenalan

Bab ini akan memberi penerangan secara lebih khusus hasil perbincangan kajian yang dilakukan oleh penyelidik. Daripada penemuan ini akan dibincangkan berdasarkan kajian sebelumnya. Penemuan kajian ini disusun berdasarkan tiga objektif kajian yang telah dibincangkan dalam Bab pertama. Setiap objektif kajian akan diuraikan dan dibincangkan dengan lebih teliti berdasarkan data yang diperoleh penyelidik dalam menganalisis data. Analisis data dilihat mencapai semua objektif yang ditetapkan dalam kajian ini dan menambah pengetahuan sedia ada mengenai keberkesanan PDRM dalam menangani penyalahgunaan ketum di kalangan masyarakat.

Secara keseluruhannya, kajian ini mengenalpasti keberkesanan PDRM dalam menangani penyalahgunaan ketum di kalangan masyarakat seperti mengetahui tahap penyalahgunaan ketum, faktor-faktor mempengaruhi penglibatan masyarakat dan pelan tindakan pencegahan dan pemulihan kepada masyarakat. Kesemua informan dilihat bekerjasama sepenuhnya dengan memberikan pandangan dan idea mereka mengenai bagaimana peranan PDRM dalam meningkatkan kesedaran masyarakat tentang bahaya ketum dan risikonya. Pelbagai maklumat yang diperoleh semasa temubual dengan informan yang menunjukkan bahawa kesemua informan peka dan mengambil serius tentang penyalahgunaan ketum itu sendiri. Tahap pengetahuan

informan secara tidak langsung menunjukkan bahawa PDRM telah menjalankan program kesedaran yang sistematik, mudah difahami serta berkesan dalam memberi kesedaran terhadap masyarakat. Ianya jelas menunjukkan agensi seperti PDRM prihatin terhadap kesedaran masyarakat mengenai faktor penyalahgunaan ketum itu sendiri dalam memberi kesedaran terhadap masyarakat.

Kumpulan informan yang ditemu ramah terdiri daripada 10 orang awam yang dipilih secara rawak daripada lelaki dan wanita dan umurnya diantara 25 tahun hingga 45 tahun dan dari pelbagai jawatan dan latar belakang. Perspektif mereka dilihat sangat penting dalam menilai tahap keberkesanan peranan yang dimainkan oleh PDRM ketika ini serta isu dan cabaran dalam menangani penyalahgunaan ketum di kalangan masyarakat.

Kumpulan informan ini terdiri daripada sekumpulan penduduk di sekitar Padang Besar, Perlis yang memberikan pandangan mereka mengenai tahap dan peranan sedia ada oleh PDRM, faktor-faktor yang mempengaruhi penglibatan masyarakat di Padang Besar, Perlis dalam penyalahgunaan ketum. Melalui kajian ini, analisis data dari temu bual melalui kaedah kualitatif digunakan oleh penyelidik di kalangan masyarakat yang terdiri daripada pelbagai peringkat. Hasil temu ramah dan pandangan dari kumpulan informan ini juga penting dalam melihat keberkesanan peranan yang dimainkan oleh PDRM serta cabaran dari perspektif masyarakat itu sendiri.

4.2 Maklumat Kumpulan Temubual Fokus (KTB)

Berikut adalah profil informan dari kumpulan pertama yang terdiri daripada 10 orang awam yang dipilih secara rawak di sekitar Padang Besar, Perlis. Informan terdiri

daripada lelaki dan wanita dan daripada pelbagai latar belakang serta kerjaya. Informan yang dipilih adalah dari kumpulan 25 tahun hingga 45 tahun dan proses temubual dilakukan pada waktu hujung minggu yang mengambil masa selama 4 bulan untuk mendapatkan sumber data yang mendalam dan kaedah yang efektif semasa sesi temu bual dijalankan.

Temubual yang dijalankan dalam keadaan tidak rasmi dan menggunakan bahasa yang mudah dan senang difahami oleh penyelidik dan informan. Oleh itu, majoriti informan menggunakan bahasa dialek yang senang difahami dan mudah bagi mereka untuk memberikan pendapat tanpa ada standard bahasa yang harus diikuti. Keadaan itu juga membolehkan keaslian data yang diperoleh pada awalnya termasuk dalam petikan yang secara jelas menggambarkan pendekatan kualitatif dalam kajian ini. Petikan asal dialek ini kemudiannya diterjemahkan ke bahasa Melayu yang standard.

4.2.1 Demografi Informan

Demografi informan dari Kumpulan ini terdiri daripada 7 (70%) responden yang terdiri daripada lelaki manakala perempuan berjumlah 3 (30%) orang. Seramai 6 (60%) responden terdiri daripada status berkahwin manakala 4 (40%) orang adalah bujang. Sejumlah 2 (20%) orang terdiri daripada umur dalam lingkungan 25-30 tahun, 31-40 tahun 4(40%) dan lingkungan 41-45 tahun berjumlah 4 (40%) orang. Kaum pula terdiri daripada 8(80%) terdiri dari Melayu, diikuti 1(10%) orang adalah Cina manakala 1 (10%) adalah kaum India. Majoriti informan yang ditemubual terdiri daripada 8(80%) beragama Islam, diikuti 1 (10%) orang adalah Budha manakala 1 (10%) adalah Hindu.

Kajian ini dilakukan dengan menggunakan kaedah temubual di dalam sebuah Pasar Padang Besar yang mana setiap informan yang ditemubual akan ditanya soalan secara berasingan dan pandangan setiap daripada mereka direkodkan mengikut kaedah analisis tematik secara bertema. Seramai 10 informan secara keseluruhan menjawab objektif yang diinginkan oleh pengkaji. Kumpulan informan ini ditemubual semasa sedang berada di dalam pasar berkenaan secara terbuka. Hasil kajian yang diperolehi daripada kumpulan informan ini adalah untuk membandingkan dengan hasil dapatan kajian.

Kumpulan informan yang terdiri daripada penduduk di sekitar Pekan Padang Besar, Perlis dalam mendapatkan gambaran lebih jelas keseluruhan praktis mengenai peranan PDRM itu sendiri. Ianya bertujuan untuk membincangkan hasil temubual daripada kumpulan ini samada menyokong dan memperkukuhkan lagi hasil kajian atau terdapat hujahan lain di sebaliknya. Rumusan dari hasil tersebut akan dapat memperkuat dapatan kajian dan memenuhi konsep kebolehpercayaan dan kesahihan (reliability and consistency). Segala maklumat informan hanya digunakan untuk melakukan penyelidikan ini sahaja.

4.3 Mengkaji tahap penyalahgunaan ketum dalam kalangan masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis

Bahagian ini akan membincangkan hasil dapatan kajian berdasarkan objektif pertama tesis iaitu **mengkaji tahap penyalahgunaan ketum** dalam kalangan masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis.

Hasil dapatan kajian telah menunjukkan semua informan menyedari tentang kewujudan penyalahgunaan ketum dalam kalangan masyarakat. Kumpulan informan

ini juga mengetahui tentang penggunaan ketum itu sendiri adalah salah disisi undang-undang Malaysia dan boleh didakwa. Hari demi hari isu ini sering menjadi perbualan hangat masyarakat dalam persekitaran kajian. Isu ketum di sekitar Padang Besar, Perlis bukanlah sesuatu yang baru atau yang boleh dipandang kecil kerana penduduk sekitar Padang Besar pernah dikejutkan dengan kes-kes penyeludupan ketum secara besar-besaran di sekitar kawasan ini.

Ianya selari dengan tindakan penguatkuasa menyekat penyeludupan sebanyak 2.08 tan daun ketum dianggarkan bernilai RM85,890 dirampas dalam Operasi Benteng (Op Benteng) Zon Utara di Padang Besar, Perlis dan Durian Burung, Kedah yang dilaporkan oleh Berita Harian pada 24 September 2020. Selain itu Markas Briged Keenam Infantri Malaysia dalam satu kenyataan menyatakan Agensi Kawalan Sempadan Malaysia (AKSEM) Perlis, merampas 300 kilogram (kg) daun ketum dalam sebuah kereta Proton Waja yang ditinggalkan di kawasan Felda Rimba Mas, Padang Besar. Rampasan kedua membabitkan daun ketum seberat 1,475 kg ditemukan di Ladang Getah Rimba Emas dan Bukit Batu Putih, Padang Besar, dipercayai ditinggalkan tekong darat dianggarkan bernilai RM57,740.

(<https://www.bharian.com.my/berita/nasional/2020/09/734701/lebih-2-tan-daun-ketum-dirampas-di-perlis-kedah>). Ini menjadikan Padang Besar boleh dikategorikan sebagai lubuk untuk menyeludup ketum ke negeri lain dan juga menjadi hub transit untuk pasaran di sekitar negeri Perlis itu sendiri.



Rajah 4. 1 PDRM Merampas Ketum dalam satu operasi

Kumpulan-kumpulan kecil informan ini dilihat senada dalam memberi pandangan dari perspektif yang mewakili masyarakat setempat dan mempunyai pelbagai latar belakang. Kumpulan informan ini secara jelas memberikan pandangan apabila ditanya tentang pandangan mereka tentang peranan yang dimainkan oleh agensi penguatkuasaan terutamanya PDRM buat masa ini. Petikan tersebut juga dinyatakan oleh informan adalah seperti berikut: -

“Setakat sekarang ini peranan penguatkuasaan ini ada cuma masih banyak perkara yang boleh dipertingkatkan bagi mencapai matlamat dan peranan yang lebih luas dalam menangani isu ketum ini”

“PDRM dan agensi penguatkuasaan yang lain dapat memainkan peranan lebih efektif dalam mengukuhkan lagi pemeriksaan di

sempadan negara bagi menangani penyeludupan ketum daripada terus berleluasa.”

Selain daripada menyedari mengenai kewujudan masalah ketum di Padang Besar ini, informan juga melihat tindakan lebih tegas perlu diambil oleh PDRM dan ianya adalah amat penting dalam menangani isu ketum ini. Penyalahgunaan ketum yang bertentangan dengan kepentingan rawatan memberi kesan yang mendalam terhadap individu yang mengambilnya seperti mengalami kemurungan yang teruk, kekurangan berat badan, mengalami serangan panik, mempunyai pemikiran tentang membunuh diri serta banyak lagi.

Menurut Field (2004), terdapat juga individu yang menggunakan dadah sebagai aktiviti pasif. Hal ini kerana manusia merupakan procrastinators dan selalu mengelak untuk berhadapan dengan konflik. Penagih sering menggunakan dadah bagi mengelakkan daripada isu sebenar yang perlu dihadapi. Selain itu, penagih juga mempunyai rasa untuk menukar perasaan secara pasif. Hal ini menyebabkan penagih akan menggunakan dadah ataupun bahan yang dapat memberi kesan terhadap perasaan yang dialami. Permintaan terhadap dadah atau bahan demikian telah membuka pasaran yang mana memberi peluang kepada individu yang tidak bertanggungjawab mengaut keuntungan tanpa menghiraukan kesan negatif yang dialami oleh pengguna dan masyarakat.

Terdapat empat keinginan utama dalam kehidupan iaitu lapar, dahaga, seks dan keinginan untuk mengubah kewarasan (Siti Fatin Farhana, 2009). Menurut Field (2004) lagi, sejarah menunjukkan dadah telah digunakan sebagai salah satu cara untuk mengubah kewarasan manusia bagi mengelak sesuatu perkara atau tekanan yang

dialami sekiranya individu itu menanggung bebanan tersebut. Dalam kehidupan, manusia memang tidak dapat lari daripada berhadapan dengan masalah yang mana sering menghirnpit diri manusia bagi menambahbaik posisi hidup. Namun, sebahagian manusia yang tidak mampu berhadapan dengan masalah hidup telah memilih jalan yang salah bagi mengelak atau melepaskan tekanan yang dihadapi tambahan pula dalam usia belia yang mengalami pelbagai konflik sebelum meningkat dewasa.

Bagi informan, mereka melihat penguatkuasaan yang kurang dalam mengenalpasti tahap risiko penggunaan ketum itu sebagai salah satu punca terjadinya penggunaan ketum di kalangan masyarakat sekitar Padang Besar. Walaupun begitu, informan tidak menafikan keadaan yang mendesak dengan ekonomi yang tenat ini menjadikan ramai beralih kepada penggunaan ketum untuk mencari ketenangan dan lari daripada masalah kehidupan seharian. Peningkatan peniaga-peniaga yang menjual ketum ini juga disebabkan ianya adalah satu jalan mudah untuk mencari wang selain permintaan yang tinggi serta harganya yang masih murah di pasaran dan kos pengeluarannya yang rendah.



Rajah 4. 2 Hasil Rampasan Daun Ketum oleh PDRM

Golongan belia merupakan kumpulan majoriti dalam masyarakat yang menyalahgunakan air ketum. Menurut Rice dan Do'igin (2005), peringkat generasi muda merupakan satu jangka masa perkembangan antara alam kanak-kanak dan alam dewasa. Jacobs, Marson dan Harvill, 2002-pula menyatakan bahawa belia adalah individu yang berada dalam lingkungan umur 15 hingga 25 tahun yang mana peringkat ini merupakan saat yang paling rumit dalam kehidupan. Minuman air ketum tersebut pada awalnya berada dalam kategori herba yang memberikan manfaat kepada fungsi anggota badan manusia sekiranya diambil pada kadar bersesuaian. Namun, minuman tersebut telah disalahgunakan oleh penagih dengan pengambilan secara berlebihan dan ditambah lagi dengan bahan-bahan kimia yang lain bagi memberi kesan inhalan atau 'kick' terhadap penagih. Disebabkan harga daun ketum yang murah dan memberi kesan yang mengkhayalkan, air ketum menjadi pilihan atau alternatif utama golongan belia dalam konteks gejala penyalahgunaan bahan serta dadah.

Golongan belia merupakan aset terpenting dalam masyarakat kerana mereka merupakan pewaris dalam menentukan hala tuju atau kedudukan sesebuah masyarakat. Pelbagai usaha telah dijalankan oleh pelbagai pihak terutamanya pihak kerajaan dalam menangani masalah penyalahgunaan bahan dan dadah. Walau bagaimanapun, kadar penglibatan penyalahgunaan dadah mahupun air ketum tidak berkurang malah makin meningkat dari semasa ke semasa. Menurut statistik dalam laporan dadah yang dikeluarkan oleh Agensi Anti Dadah Kebangsaan (AADK), seramai 5192 belia dan 242 remaja di negara Malaysia berjaya dikesan terlibat dengan aktiviti penyalahgunaan dadah dari bulan Januari hingga Oktober 2012.

Jumlah ini amat membimbangkan pihak kerajaan dalam mengatasi masalah sosial yang berlaku dalam Negara. Menurut Bhauman dan Phongsavan (1999. dalam Gau, Chong, Yang. Yen, Liang & Cheng, 2007) penyalahgunaan dadah dalam kalangan belia telah menjadi isu kesihatan masyarakat yang sangat penting dikebanyakkan Negara. Malaysia juga tidak terlepas dari menerima impak perkembangan penyalahgunaan dadah dalam aspek kesihatan. Kemuculan penyakit berbahaya seperti Aids yang disebabkan perkongsian jarum antara penagih menyumbang kepada peningkatan kadar kematian dalam negara dan secara tidak langsung mempengaruhi kesihatan kanak-kanak sekiranya penagih dadah menjalin hubungan kelamin atau berkahwin. Kesan daripada dadah mampu mengubah rutin harian manusia normal kerana sebahagian dadah bertindak balas serta merta dengan fungsi tubuh badan sehinggakan penagih menjadi bertenaga dan lemah secara tiba-tiba akibat pengaruh dadah mahupun air ketum dalam kehidupan seharian.

4.3.1 Mengenalpasti faktor-faktor yang mempengaruhi penglibatan masyarakat di Padang Besar, Perlis dalam penyalahgunaan ketum.

Terdapat beberapa kajian tentang sebab-sebab pengambilan ketum dalam kalangan masyarakat Malaysia terutamanya di negeri-negeri Utara Semenanjung Malaysia. Kajian Kamarudin dan Zoriah (2012) terhadap 562 responden di negeri Perlis dan Kedah mendapati sebanyak 94 peratus responden menggunakan ketum setiap hari dan hanya 4.2 peratus responden yang mengambil ketum dan dadah. Pengambilan ketum berdasarkan alasan meningkatkan stamina dan daya ketahanan badan, menenangkan perasaan, tujuan rekreasi dan sosial, meningkatkan hubungan seksual, membantu masalah tidur, mengurangkan ketagihan dadah dan tujuan perubatan seperti mengurangkan rasa sakit, merawat cirit-birit, diabetes dan darah tinggi (Kamarudin & Zoriah, 2012). Responden memaklumkan kesan pengambilan ketum terhadap tubuh

badan boleh bertahan selama 1 hingga 6 jam. Kajian tersebut mendapati 87 peratus responden tidak boleh berhenti daripada mengambil ketum, 94 peratus rasa tidak bersalah mengamalkan ketum, dan 99 peratus tidak mengabaikan keluarga semasa mengambil ketum.

Singh, Muller dan Vicknasingam (2014) turut menjalankan kajian di tiga buah negeri di Utara Semenanjung Malaysia (Pulau Pinang, Kedah dan Perlis) yang melibatkan 293 responden lelaki. Dapatan kajian ini menunjukkan pengambilan ketum berasaskan faktor meningkatkan tenaga fizikal, keinginan untuk mencuba dan pengaruh rakan sebaya, sebagai alternatif kebergantungan kepada dadah dan alkohol, rawatan kesihatan dan mengatasi masalah letih dan tiada semangat. Kajian ini juga mendapati 90 peratus responden menyatakan mereka boleh menjalankan kefungsi sosial dengan baik apabila menggunakan ketum seperti boleh bekerja dalam tempoh masa yang panjang dan bergaul baik dengan keluarga dan rakan-rakan. Sebanyak 79 peratus responden perlu mengambil ketum setiap hari. Dapatan lain kajian ini ialah 36 peratus responden mempunyai sejarah pengambilan dadah jenis cannabis, heroine atau methamphetamine dan mereka mengambil ketum sebagai alternatif kepada dadah tersebut.



Rajah 4. 3 Persepsi Pengambilan Ketum Meningkatkan Tenaga

Berdasarkan hasil kajian lepas, pengambilan ketum adalah berdasarkan sebab-sebab tertentu. Antaranya ialah sebagai minuman penambah tenaga atau kekuatan fizikal, boleh didapati dengan mudah dan pada harga yang murah, alternatif kepada dadah, rekreasi dan sosial dan tujuan perubatan. Tingkah laku mengambil ketum diterima oleh masyarakat yakni tidak bertentangan dengan norma-norma masyarakat. Pengambilan ketum juga tidak menyebabkan pengguna mengabaikan keluarga dan boleh berfungsi seperti orang lain.

Tingkah laku ini dianggap tidak berisiko atau berbahaya sepertimana pengambilan dadah. Persepsi bahawa pengambilan ketum mempunyai manfaat kepada tubuh badan menyukarkan pihak berkuasa untuk membanteras masalah pengambilan ketum yang semakin berleluasa terutama di negeri-negeri Utara Semenanjung Malaysia. Daun ketum mendapat permintaan yang tinggi dari negara jiran seperti Thailand. Hal ini

menyukarkan usaha membanteras masalah penyeludupan daun ketum ditambah lagi dengan ketiadaan akta untuk menghalang pokok ketum ditanam (Utusan Malaysia, 2016).

Tema 1: Amalan Penggunaan Ketum untuk Tujuan Kesihatan Tubuh Badan

“Ketum ni banyak kepada kebaikan la sebenarnya, bagus untuk kesihatan...untuk kencing manis (diabetes), pastu dia bagi tenaga bila nak buat kerja...tak kisah la kerja berat ke... kerja ringan ke... ambik minum”.

“Ketum ni dia...ubat la orang kata macam..ermm...tumbuhan la..sihat, untuk kesihatan kalau minum kira ok la.. tak jadi macam gila ke mabuk ke, dak (tidak). Pastu rasa syok ar happy”

“Ketum ni ubat la, ubat macam nak buat kerja pastu ambik minum (gelak). Dia jadi cergas la bila minum tak sakit badan”

“Ketum tu sejenis daun. Haa depa (mereka) rebus jadi air lepas tu depa minum la. Kebanyakan depa ambik untuk hilangkan ngantuk sebab bila minum dia akan jadi cergas”

MUKA SEPULUH

DARI KACA MATA
Profesor Dr Azizi Ayub
Pengarah Program Perubatan
International Medical University (IMU),
Setiausaha Agung Pertubuhan
Peragani Perubatan dan Kesihatan
Muslim Malaysia (P-Medik)

Kenapa tidak kita memanfaatkan hasil bumi ini bukan sekadar mengimport ke negara luar sebagai bahan asas?

Penghasilan bahan asas yang dipatenkan menghasilkan nilai komersial jauh lebih bermakna untuk jangkamasa panjang

Pembangunan industri herbal dan berusaha mematenkan hasil kajian ini, jauh lebih menguntungkan negara

Melihat potensi ketum dari sudut perubatan

bagi bahan asas semesta-mata untuk perubatan terutama untuk kesan polutropik?

Kerajaan harus mengambil langkah bagaimana untuk mengenalpasti kombinasi bahan tertentu herbal ini dalam daun ketum dan diekstraksikan secara spesifik melalui kaedah molekular dan R&D bioteknologi.

Hasil penemuan itu kemudian dipatenkan terlebih dahulu sebagai harta intelek milik negara kita. Penghasilan bahan asas yang dipatenkan akan menghasilkan nilai komersial yang jauh lebih bermakna untuk jangkamasa panjang. Kemudian kita boleh menjual dan meminta mereka menggunakan hasil penemuan ini untuk perubatan semesta-mata. Seladar menanam pokok ketum untuk komersial belum cukup untuk menjaga harta intelek ini kerana pokok yang memuatkan daun itu akan terus melakukan kajian preklinikal dari klinikal.

gunakan untuk rawatan inflamasi, rawatan demam dan sakit serchi.

Masa depan pokok Ketum
Dengan pengesahan daun ketum sebagai bahan larangan ini bererti pokok ketum mungkin akan pupus akibat aktiviti penghapusan oleh pihak berkuasa. Ini akan berlaku sekiranya kita melihat pada sudut larangan pengunaan dan pengambilannya. Namun, menurut kita berkenaan dan ditagaskan oleh Ketua Polis Negara, Tan Sri Khalid Abu Bakar, baru-baru ini, beliau berkata tidak salah menanam daun ketum untuk komersial kerana ia tidak termasuk dalam undang-undang.

Seseorang boleh dikenakan tindakan hanya jika wujud aktiviti memetik, memproses dan mengedarkan daun ketum. Justeru, cadangan RISDA untuk mematuhi pokok ketum untuk eksport dibenarkan, namun perbitaraan perlu dibuat de-

Rajah 4. 4 Keratan Akhbar Potensi Ketum dari Sudut Perubatan

Menerusi kenyataan-kenyataan sebahagian informan diatas, kita dapat nyatakan disini penggunaan ketum sebagai satu tujuan kesihatan sedang diterima pakai oleh masyarakat sekeliling dan ianya dianggap normal.

Tema 2: Amalan Penggunaan Ketum sebagai Alternatif kepada Dadah

Air ketum bukan sahaja memberi kesihatan tubuh badan penggunanya, tetapi ianya bertindak sebagai dadah gantian. Ada juga menyatakan mengambil air ketum untuk menghilangkan kebergantungan kepada dadah. Menurut salah seorang informan, beliau mempunyai rakan yang mula terlibat dengan pengambilan dadah sejak berusia 12 tahun lagi. Bagi menghilangkan kebergantungan kepada dadah rakan beliau terpaksa mengambil dan mengamalkan ketum. Terdapat juga informan yang lain memaklumkan, meminum air ketum yang dicampur dengan air coke dan ubat batuk dapat membantu penagih dadah untuk berhenti mengambil dadah. Air ketum yang dicampur juga memberikan rasa yang lebih manis. Berikut adalah petikan hasil temubual bersama informan berkenaan mengenai amalan penggunaan ketum sebagai alternatif kepada dadah.

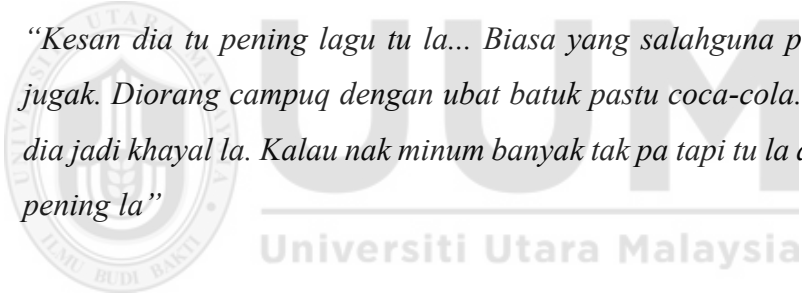
“Ermm...ketum ni ada orang cakap dia dadah, tapi bagi saya tak sebenarnya. Sebab siapa-siapa je boleh minum orang sihat ke orang sakit ke kan.kalau pada rakan saya, rakan saya dari umur 12 tahun dah terlibat dengan dadah, jadi dia ambik ketum ni untuk buat berhenti dari hisap dadah la sekarang”

Beliau menjelaskan bahawa masyarakat boleh menerima pengamal ketum berbanding penagih dadah. Semasa mengambil dadah, rakannya juga turut terlibat dengan aktiviti mencuri. Sebaliknya, beliau tidak lagi mencuri sejak mengamalkan air ketum kerana harga air ketum yang murah dan mudah didapati. Amalan minum air ketum juga

membolehkan rakannya melakukan pekerjaan dengan baik. Jika rakan beliau tidak mengambil air ketum, badannya terasa sakit-sakit dan tidak boleh melakukan kerja.

Tema 3: Amalan Penggunaan Ketum Berlebihan adalah Memudaratkan

Informan kajian menyatakan bahawa pengambilan air ketum yang berlebihan boleh memudaratkan diri individu seperti pening kepala, khayal dan membawa kepada kematian. Pengambilan ketum berlebihan ini merujuk kepada seseorang minum air rebusan ketum tersebut melebihi kuantiti kebiasaan yang diambil atau mencampurkan air ketum dengan bahan-bahan lain seperti ubat batuk, air coke, dan panadol secara berlebihan.



“Kesan dia tu pening lagu tu la... Biasa yang salahguna pon ada jugak. Diorang campuq dengan ubat batuk pastu coca-cola. Hat tu dia jadi khayal la. Kalau nak minum banyak tak pa tapi tu la dia jadi pening la”

“Kalau minum lebih ni jadi pening. Tapi kalau hat yang campuq macam-macam tu bole jadi lalok jugak orang kata...high je kan”

Hasil daripada temu bual mendapati kesan pengambilan ketum secara berlebihan menyebabkan seseorang menjadi khayal atau separa sedar. Terdapat informan menggunakan konsep ‘lalok’ merujuk kepada khayal. Perasaan khayal ini disebabkan meminum air ketum berlebihan pada satu-satu masa atau meminumnya dengan kerap. Kebanyakan mereka akan bercakap secara tidak jelas apabila separa sedar. Berikut adalah petikan informan kajian mengenai kesan khayal daripada pengambilan ketum secara berlebihan.

“Dia rasa khayal. Kalau lebih ambik dia jadi lalok... merapu banyak. Minum kosong pon boleh ketagih jugak kalau dah hari-hari (gelak)”

“Kalau terlebih ni dia jadi macam khayal... pening... kadang bole sampai overdose jugak. Tu je la. Tapi dia jadi macam cergas jugak... sebab dah biasa kan”



Kegunaan Daun Ketum.

Digunakan secara tradisional untuk:

- Mengeluarkan angin dalam badan
- meningkatkan tenaga
- sakit belakang,
- demam,
- batuk
- penyakit cacing dan lain-lain.

Air Ketum

- Dihasilkan dengan merebus daun ketum dan air rebusan daun ketum ini dibungkus dalam paket kecil untuk dijual.
- Dalam air rebusan inilah akan mengandungi bahan psikoaktif iaitu mitragynine

Undang-undang

- Mitragynine, dikawal di bawah Akta Racun 1952.
- Adalah satu kesalahan bagi aktiviti pengimportan, pengeksporan, pengilangan, penjualan dan pemilikan
- Jika disabitkan kesalahan, denda tidak melebihi RM 10,000 atau 4 tahun penjara atau kedua-duanya sekali.

Salahguna Daun Ketum.

- Disalahgunakan oleh penagih dadah kerana kandungan bahan perangsang -mitragynine
- Ia memberi rangsangan, rasa khayal dan gembira
- Menyebabkan penagihan.

Kesan Salahguna Ketum

Kesan Jangka Masa Pendek

- berasa khayal
- pening,
- mengantuk
- loya

Kesan Jangka Masa Panjang

- Mengakibatkan ketagihan
- Bibir dan kulit jadi lebam
- Pipi kehitaman
- kulit kering
- sembelit
- sukar untuk tidur (Insomnia)
- Rasa murung dan mengantuk

Kesan Pengambilan Berlebihan

- Kesan khayal yang melampau
- Tidak sedar diri.
- Sawan

Komplikasi

- hipotiroidisme iaitu suatu keadaan di mana paras hormon tiroksin yang rendah dalam tubuh
- kerosakan hati.
- Kematian akibat pengambilan ketum dalam dos yang terlalu tinggi

KETUM
KHAZANAH ALAM
YANG DI SALAHGUNA

- Pokok ketum atau nama saintifiknya Mitragyna speciosa
- Tumbuh secara liar di negeri-negeri sebelah utara dan pantai timur
- Bahagian yang digunakan daripada pokok ketum adalah daunnya.

Public Health Malaysia

Selain pening dan perasaan khayal, pengambilan air ketum berlebihan boleh membawa kepada kematian. Bagi informan yang lainnya, peminum ketum yang tegar boleh terdedah dengan kematian apabila mereka minum dalam kuantiti yang banyak seperti tiga bungkus sekali ambil. Kematian juga boleh berlaku apabila memasukkan

campuran yang ‘pelik’ atau bahan-bahan lain yang jarang digunakan oleh orang lain. Menurut Dani, mereka yang minum air ketum dalam kuantiti yang banyak boleh membawa kepada kematian kerana banyak getah daun ketum melekat di dalam perut mereka.

Objektif kajian ini ialah mengenalpasti faktor-faktor yang mempengaruhi penglibatan masyarakat di Padang Besar, Perlis dalam penyalahgunaan ketum. Kajian ini melibatkan temu bual dengan informan di kawasan kajian. Hasil temu bual secara mendalam menyingkap keadaan bahawa tingkah laku pengamalan ketum berdasarkan dua sebab iaitu sebagai amalan kesihatan dan sebagai alternatif kepada dadah.

Informan

kajian menyedari bahawa pengambilan air ketum berlebihan boleh memberi kemudaratan sehingga boleh membawa maut. Menurut Samihah Khalil (2016), daun ketum telah digunakan secara meluas oleh generasi terdahulu dalam bidang perubatan tradisional terutamanya dalam kalangan masyarakat Melayu. Antara kebaikan daun ketum ialah merawat masalah cirit-birit dan sakit perut, masalah kecacingan bagi kanak-kanak, sebagai ubat penahan sakit, mengembalikan semula tenaga wanita selepas bersalin, dan menggalakkan penyembuhan luka (AADK, 2014). Cleversley (2002) menyatakan rebusan air ketum adalah berkesan bagi mengawal kadar gula dalam darah bagi individu yang menghidap diabetes kerana ianya dapat menurunkan kadar gula dalam darah dalam masa yang cepat.

Hasil kajian mendapati amalan penggunaan daun ketum adalah sebagai alternatif kepada penagihan dadah. Informan kajian mengatakan bahawa pengambilan air ketum

merupakan cara untuk berhenti daripada bergantung kepada dadah. Hal ini selari dengan pandangan Tanguay (2011) yang menunjukkan ketum dapat menggantikan ketagihan terhadap dadah sepertimana yang telah diamalkan oleh masyarakat Thailand sejak 60 tahun lalu. Mereka mengamalkan ketum bagi mengurangkan pergantungan kepada candu dan ganja. Kajian Chitrakarn et al. (2008) mendapati kesan pengamalan ketum juga boleh menyebabkan ketagihan. Ketagihan ketum boleh menyamai kesan ketagihan dadah jenis morfin.

Selanjutnya, kajian ini mendapati informan kajian turut berasa bimbang dengan kemudaratan yang boleh dialami sekiranya mengamalkan ketum secara berlebihan atau mencampurkan rebusan air ketum dengan bahan tertentu seperti ubat batuk, air coca-cola, asam boi, serbuk ubat nyamuk, dan ubat gegat. Menurut Tanguay (2011) campuran air ketum dengan bahan lain ini adalah amat bahaya dan memberi kesan buruk kepada sistem saraf badan dan mental individu. Pengambilan air ketum berlebihan boleh membawa kepada kematian (Boyer et al., 2008; Sabetghadam, Ramanathan, Sasidharan & Mansor, 2013).

Tema 4: Ketum Sebagai Sumber Pendapatan Sampingan

Perubahan iklim ekonomi yang tidak menentu telah menjejaskan banyak pihak terutamanya masyarakat yang tinggal di kawasan luar bandar dan kawasan pedalaman. Ekoran daripada itu, ada individu yang memilih untuk menjual daun Ketum sebagai sumber pendapatan sampingan dan tambahan mereka. Keadaan ini makin mendesak apabila harga getah yang semakin menurun kepada paras yang sangat rendah serta perubahan cuaca yang tidak menentu juga telah menjejaskan pendapatan hasil petani padi.

Masalah kemiskinan sangat berkait rapat dengan status sosio ekonomi. Sosio ekonomi ditakrifkan sebagai kedudukan individu dalam masyarakat dengan menggunakan kriteria seperti pendapatan, tahap pendidikan, pekerjaan dan nilai harta yang dimiliki dan sebagainya. Sosio ekonomi boleh mempengaruhi faktor risiko dan kesihatan seperti tekanan, penggunaan dadah dan sebagainya (Graham, 2004)



Rajah 4.5 Ketum Celup Tepung sebagai Snek yang Dijual Menambah Pendapatan

Selain itu, kemiskinan boleh mengakibatkan risiko kepada perkara-perkara yang tidak sihat seperti mengguna dan menjual dadah. Daniels (2011) menegaskan kebanyakan hasil kajian yang dilakukan mengenai belia mengguna dan menjual dadah telah dikenal pasti akibat daripada kesan peningkatan taraf ekonomi, kos sara hidup dan kemiskinan. Oleh itu, tindakan mereka tersebut adalah untuk meneruskan kelangsungan kehidupan kesan daripada tekanan ekonomi semasa.

Jelas sekali, akibat daripada peningkatan kos sara hidup dan desakan ekonomi yang tidak menentu boleh mengakibatkan kepada penglibatan individu terhadap sesuatu barang terlarang seperti dadah, Ketum dan sebagainya. Isu Ketum di negeri Perlis bukanlah suatu isu yang baru kerana ianya telah menjadi pendapatan tambahan buat sesetengah individu.

Hasil padi terlalu bergantung kepada faktor cuaca dan harga pasaran padi. Masalah yang selalu dihadapi oleh petani padi adalah hasil tuaian padi terjejas akibat perubahan cuaca dan iklim yang melampau serta serangan penyakit dan serangga. Selain itu, hasil pendapatan penoreh getah pula bergantung sepenuhnya kepada keadaan cuaca dan keadaan pokok getah yang kurang kualiti serta harga pasaran yang sangat rendah dan tidak menentu. Pendapatan kasar penoreh getah adalah sekitar RM350 sehingga RM1000. Namun begitu, ianya pula bergantung kepada status pemilikan kebun getah sama ada secara pajakan, sewa, kekal, upah dan sebagainya.

Keadaan pendapatan yang tidak menentu ini menyebabkan majoriti atau kebanyakan dalam kalangan mereka memilih untuk menjual Ketum sebagai pendapatan sampingan dan tambahan mereka. Keadaan ini berlaku disebabkan pendapatan yang sedia ada tidak mampu menampung keperluan harian mereka dan seisi keluarga. Walaupun mereka tahu dan sedar bahawa menjual Ketum adalah satu kesalahan di bawah Akta Racun 1952, namun mereka tetap memberanikan diri demi kelangsungan hidup mereka. Aktiviti ini terpaksa diteruskan oleh golongan tersebut kerana Ketum dapat menjana pendapatan buat mereka.

Faktor kos sara hidup kian meningkat tahun demi tahun ekoran harga pasaran getah dan padi yang kian merosot. Misalnya pada awal tahun 2016, harga Getah dilihat jatuh ke paras yang begitu rendah iaitu RM1.50 sekilogram. Keadaan ini telah menambahkan lagi keperitan dalam hidup mereka bagi meneruskan kelangsungan hidup demi masa depan keluarga mereka. Peluang pekerjaan yang terhad juga menyebabkan mereka tiada pilihan lain untuk menjana pendapatan yang mencukupi. Oleh sebab itu, mereka terpaksa menjual Ketum untuk menampung keperluan harian mereka tanpa mengharap sepenuhnya kepada hasil padi dan getah.

Oleh yang demikian, mereka terpaksa menjual Ketum untuk menampung kos dan keperluan harian mereka. Cara mereka menjual Ketum adalah dengan menjual daun Ketum kepada peraih yang datang dari pelbagai tempat termasuk dari negara jiran iaitu Thailand. Majoriti dalam kalangan mereka sedar bahawa menjual dan mengedar Ketum adalah satu kesalahan di bawah Akta Racun 1952. Di samping itu, mereka juga tahu bahawa pihak kerajaan sedang mencadangkan untuk mewartakan Ketum di bawah Akta Dadah Berbahaya 1952. Walau bagaimanapun, mereka langsung tidak menghiraukan cadangan dan perlaksanaan undang-undang tersebut.

Selain mengubati penyakit, Ketum juga dikatakan boleh memberi tenaga (energy booster) secara semulajadi untuk tujuan melakukan kerja-kerja yang berat. Di samping itu, mereka juga berpendapat bahawa Ketum boleh memulihkan tenaga badan termasuklah tenaga batin. Asas kepercayaan inilah yang menyebabkan mereka menolak sekeras-kerasnya tindakan kerajaan menguatkuasakan undang-undang terhadap Ketum.

Sementara itu, faktor mereka memilih untuk menjual Ketum kerana terdapat permintaan yang tinggi dan laris di pasaran tempatan. Pulangan daripada hasil jualan Ketum boleh dijadikan sebagai pendapatan sampingan untuk menampung keperluan harian. Terdapat dua jenis kaedah penjualan Ketum iaitu sama ada menjual daun Ketum atau air daripada rebusan daun Ketum. Kedua-dua kaedah penjualan tersebut mendapat permintaan yang sangat tinggi daripada pengguna Ketum. Harga semasa daun Ketum bergantung kepada permintaan dan kuantiti yang diminta bagi daun tersebut. Kebiasaannya harga daun Ketum adalah sekitar RM15.00 hingga RM30.00 sekilogram bergantung kepada kualiti tumbesaran pokok dan jenis daun Ketum tersebut. Bagi harga pasaran air rebusan daun Ketum pula adalah sekitar RM3.00 (sebungkus) atau RM5.00 (tiga bungkus). Oleh itu, hasil daripada pendapatan jualan daun dan air rebusan Ketum, secara purata pendapat mereka adalah sekitar RM 50.00 hingga RM 100.00 sekali setiap jualan. Bagi mereka, hasil pendapatan tersebut cukup untuk menampung keperluan hidup mereka untuk tempoh tertentu.

Selain itu, permintaan tinggi daripada sindiket di Thailand yang juga menawarkan harga yang tinggi sepertimana yang telah dilaporkan oleh Berita Harian sebelum ini menjadikan ianya daya penarik untuk menceburi bidang ini.

Kewujudan ladang pokok ketum di kawasan pedalaman, ladang getah dan hutan sekitar Perak dan Kedah, dikenal pasti menjadi sumber utama bekalan daun ketum yang diseludup secara besar-besaran ke negara jiran, Thailand. Sumber Agensi Anti Dadah Kebangsaan (AADK) berkata, ladang skala besar ini dimiliki sindiket atau individu yang mampu menjana keuntungan sehingga ratusan ribu ringgit sebulan.

"Kewujudan ladang ini dibuktikan apabila Pasukan Penguatkuasaan Utama Tindakan Taktikal Khas dan Siasatan (STRIKE) AADK sebelum ini pernah menemui ladang pokok ketum di Changkat Lada, Kampung Gajah, Sungai Siput Utara, Seberang Perak, Teluk Intan, Kampung Titi Tampang di Perak selain ladang ketum di Padang Besar, Padang Terap, Kedah dan beberapa lokasi di Perlis," katanya.

Sementara itu, Pengarah (Penguatkuasaan dan Keselamatan) Agensi Anti Dadah Kebangsaan (AADK), Zainudin Abdullah, yang dihubungi mengakui pihaknya sebelum ini pernah menemui ladang ketum tersembunyi ketika operasi dijalankan.

Menurutnya, penemuan itu akan dimaklumkan kepada pihak polis untuk tindakan lanjut. Pihak AADK turut mengumpul profil maklumat ladang ketum dijumpai serta memantau tindakan yang diambil terhadap ladang ketum ini. Bagaimanapun, AADK tidak menguatkuasakan Akta Racun 1952 bagi mengambil tindakan terhadap kesalahan memiliki daun ketum atau air ketum. Dalam operasi bersepadu atau operasi AADK, kesalahan memiliki daun ketum atau air ketum akan diserahkan kepada pihak polis untuk diambil tindakan.

"Operasi dilakukan AADK Daerah atau Pasukan STRIKE terhadap penagih dadah, sering kali kami dapat mengesan penyalahgunaan air ketum dalam kalangan penagih dadah," katanya.

Bagi penagih dadah yang negatif saringan dadah atau penagih air ketum sahaja, pihak AADK akan merekod maklumat mereka serta meletakkan mereka dalam program intervensi awal di Pejabat AADK atau di Pusat Perkhidmatan, Rawatan dan Pemulihan

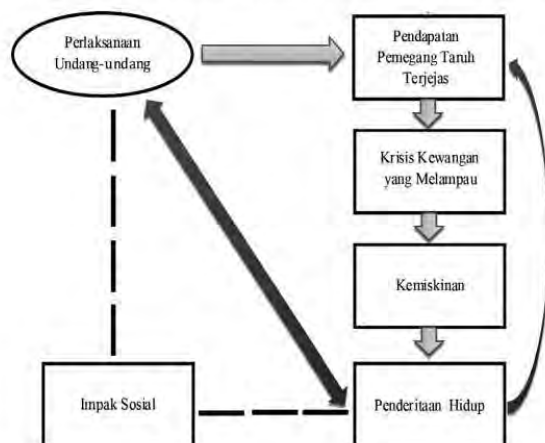
(CCSC). Manakala jika penagih dadah didapati positif dadah, AADK akan mengambil tindakan mengikut seksyen 3 (1) Akta Penagih Dadah (Rawatan & Pemulihan) 1983.

Kewujudan ladang ketum di negara ini turut dikaitkan dengan beberapa siri rampasan besar, antaranya kejayaan pihak polis Sempadan dan Pejabat Perhutanan di selatan Thailand merampas 1.1 tan daun ketum di kawasan hutan di sempadan Malaysia-Thailand berhampiran negeri Perlis pada 1 Mac lalu. Daun ketum itu dipercayai diseludup masuk ke Thailand dari Perlis menggunakan laluan tikus di Bukit Khao Nam Khan yang bersempadan dengan negeri utara Malaysia.

Menurutnya, keuntungan tinggi ini mampu diperoleh berikutan permintaan tinggi dari sindiket di Thailand yang sanggup membayar sehingga RM100 bagi setiap sekilogram daun ketum diseludup.

Harga ditawarkan ini jauh lebih menarik, berbanding harga sekitar RM10 hingga RM35 sekilogram untuk pasaran tempatan. Implikasi daripada tindakan kerajaan hendakewartakan Ketum di bawah Akta Dadah Berbahaya 1952 akan mengakibatkan pemegang taruh yang bergantung hidup dengan Ketum akan hilang sumber pendapatan sampingan mereka dan bakal mendatangkan impak sosial yang teruk.

Rajah 1.1: Model Konseptual Impak Sosial Terhadap Pelaksanaan Undang-undang Terhadap Ketum



Journal of Business and Social Development Volume 5(1) 2017: 79-87
 Mohamad Sukor Abdul Karim dan Fuziah Shaffie

Rajah 4. 6 Impak sosial

Berdasarkan Rajah 1.1 menunjukkan berlakunya impak sosial terhadap pemegang taruh Ketum kesan daripada perlaksanaan undang-undang pengharaman Ketum. Kesan tersebut menyumbang kepada kadar kemiskinan yang bertambah akibat daripada pendapatan sampingan terjejas. Keadaan ini menambah lagi penderitaan hidup petani yang bergantung hidup kepada pendapatan sampingan Ketum. Antara risiko impak sosial ialah, taraf kehidupan yang menurun, peluang pekerjaan yang terhad, krisis sosial dalam masyarakat dan sebagainya.

Oleh itu, berdasarkan model tersebut, pihak kerajaan perlu mengambil kira semua aspek sebelum mewartakan Ketum di bawah Akta Dadah Berbahaya 152. Jika tiada penelitian yang menyeluruh, pasti mengakibatkan sumber rezeki rakyat terjejas dan memberi impak kepada kemiskinan. Selain itu, pihak kerajaan perlu menimbang semula cadangan undang-undang tersebut agar semua pihak dapat hidup dengan lebih sejahtera di samping melestarikan diversiti kita. Pihak kerajaan perlu mengambil langkah proaktif dengan meningkatkan harga pasaran getah dan padi agar harga

komoditi tersebut dapat diselaraskan dan mencapai tahap yang boleh membantu para petani keluar daripada kepompong kemiskinan dan kemiskinan tegar.

Ketum bukanlah satu isu atau perkara yang serius sehingga perlu dikenakan undang-undang. Ketum pada asalnya tumbuhan herba yang digunakan oleh masyarakat terdahulu untuk merawat pelbagai penyakit termasuk cirit-birit, kencing manis dan sebagainya. Tindakan penguatkuasaan undang-undang ke atas Ketum akan menjejaskan pendapatan bagi sesetengah pihak yang bergantung hidup terhadap Ketum. Tindakan undang-undang perlu dikenakan kepada mereka yang betul-betul menyalahgunakan Ketum sahaja.

Manakala mereka yang mengamalkan untuk tujuan perubatan tradisional perlulah dikekalkan kerana Ketum merupakan tumbuhan herba yang sangat banyak kebaikan dan faedahnya.

Secara kesimpulannya, kajian ini telah mengeksplorasi amalan penggunaan daun ketum dalam kalangan masyarakat di sekitar kawasan Padang Besar, Perlis. Kajian ini penting dalam menjelaskan sebab belia mengamalkan air ketum seterusnya memberi input kepada para profesion bantuan seperti pekerja sosial, kaunselor, pegawai Jabatan Kebajikan Masyarakat (JKM) dan agensi berkaitan dalam merangka dan melaksanakan intervensi dan program pencegahan yang bersesuaian. Kajian ini telah mengenal pasti tiga tema berkaitan amalan penggunaan ketum dalam kalangan masyarakat. Namun begitu, kajian ini mempunyai limitasi tertentu seperti bilangan informan kajian yang kecil, melibatkan informan berbangsa Melayu secara majoriti dan menggunakan kaedah kualitatif. Kaedah penyelidikan kualitatif dan kuantitatif mempunyai kelebihan dan kekurangannya yang tersendiri. Jadi, penyelidik

mencadangkan agar kajian tentang amalan penggunaan daun ketum dilaksanakan secara “mix method” iaitu menggabungkan kaedah penyelidikan kualitatif dan kuantitatif. Apabila kedua-dua kaedah digabungkan ianya dapat memberi maklumat dan data yang terperinci mengenai amalan penggunaan daun ketum dalam kalangan masyarakat.

4.3.2 Menenal pasti pelan tindakan pencegahan serta rawatan dan pemulihan kepada masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis yang terlibat dalam penyalahgunaan ketum

Penambahbaikan Kempen AADK

Terdapat pelbagai aktiviti yang boleh dijalankan untuk mempengaruhi perubahan tingkahlaku. Walaubagaimanapun, perancangan program hendaklah dibuat secara berhati-hati supaya matlamat program akan tercapai. Menurut Romer, Snitzman & DiClemente (2009), prinsip asas pemasaran sosial menekankan kepada kumpulan sasaran. Oleh yang demikian, setiap aktiviti yang hendak dilaksanakan mestilah mengambil kira perbezaan dikalangan kumpulan sasaran samada dari segi sikap, keutamaan dan tingkahlaku. Ini adalah penting untuk menjamin keberkesanan sesuatu kempen.

Bagi memastikan keberkesanan pelan sesuatu kempen AADK, penilaian berterusan perlulah dilaksanakan manakala di peringkat perancangan, penggunaan kaedah kuantitatif dan kualitatif akan dapat membantu memahami kumpulan sasaran, membentuk hala tuju sesuatu program, menilai sikap, pengetahuan dan kelakuan pengguna. Terdapat dua model yang digunapakai untuk menilai keberkesanan pelaksanaan aktiviti pemasaran sosial oleh AADK. Mengikut model yang dikemukakan oleh Gordon et al. (2006), penanda aras yang digunakan untuk mengukur

keberkesanan sesuatu kempen pemasaran sosial adalah seperti perubahan tingkahlaku, kajian terhadap pengguna, segmentasi dan sasaran kumpulan, adunan pemasaran (produk, tempat, harga/kos melepas, promosi, orang, bukti fizikal dan proses), faktor yang mempengaruhi perubahan sikap dan tingkahlaku secara sukarela dan tahap penerimaan mesej yang disampaikan semasa kempen. Manakala, satu lagi yang model yang dikemukakan Kotler (1971), keberkesanan sesuatu aktiviti pemasaran sosial dinilai mengikut penanda aras seperti komitmen pihak pelaksana terhadap kemahuan dan kehendak pasaran dan strategi segmentasi pasaran, integrasi pemasaran dalam organisasi pelaksana program, pemahaman dikalangan pengguna, pelaksanaan kajian pasaran serta perbelanjaan yang efektif, perancangan yang strategik, kecekapan operasi seperti proses komunikasi yang berkesan, penggunaan sumber yang efektif dan bersedia untuk menghadapi situasi yang tidak menentu.

Maklumat/Mesej dan Perubahan Tingkahlaku

Maklumat memainkan peranan yang sangat penting dalam mempengaruhi keberkesanan sesuatu kempen. Ini adalah kerana kejelasan dan ketepatan dalam menyalurkan maklumat kepada orang awam adalah asas kepada pembinaan dasar yang baik dalam memastikan penerimaan masyarakat. Secara khususnya, dalam kempen anti dadah maklumat yang diberikan perlulah memenuhi tiga tujuan utama iaitu memberikan maklumat kepada masyarakat tentang fakta-fakta yang berkaitan dengan penggunaan dadah, bagi menunjukkan komitmen politik untuk menangani masalah dadah serta untuk memberikan saranan dan maklumat kepada golongan individu tertentu.

Kepentingan maklumat ini boleh diperincikan lagi dengan membincangkan peranan Theory of Reasoned Action (TRA). Teori ini menganggap bahawa manusia menggunakan kemampuan mereka untuk mencari alasan dengan sistematik dalam memanfaatkan maklumat yang sedia ada (Ajzen & Fishbein, 1980). Menurut Burrows (2009), adalah lebih sukar untuk mempengaruhi seseorang itu untuk mengubah sikap daripada menyuruhnya membeli barangan atau perkhidmatan. Secara umum, seseorang akan menilai sesuatu perilaku sebelum membuat keputusan untuk bertindak. Sebagai contoh, jika seseorang itu percaya melakukan sesuatu benda akan memberi implikasi positif kepadanya maka dia akan lebih kemungkinan untuk terlibat dalam perilaku tersebut. Teori ini telah digunakan, untuk menjelaskan bagaimana perilaku mempengaruhi pemasaran sosial seperti merokok, minum, menyertai program rawatan dan menggunakan kontrasepsi. Daniel, Bernhardt & Eroglu (2009) juga bersetuju bahawa seseorang individu itu akan menerima sesuatu pandangan dan tingkahlaku yang baru sekiranya dia menjangkakan terdapat manfaat daripada pandangan dan perubahan tingkahlaku itu.

Ini membuktikan bahawa perubahan tingkah laku bukanlah sesuatu yang mudah berlaku. Sikap atau perilaku seseorang biasanya dipengaruhi dengan bagaimana orang lain menilai perilakunya. TRA boleh diilustrasikan melalui TIGA komponen yang utama ialah: Perancangan Kempen Pemasar sosial akan merancang kempen dan Dalam merangka sesuatu kempen sosial terdapat beberapa perkara yang sepatutnya diberikan perhatian. Antara elemen yang perlu diberi perhatian ialah:

Sikap: Merujuk kepada jumlah keyakinan tentang perilaku dan kepentingan perilaku tersebut. Sebagai contoh, seseorang itu mungkin mempunyai keyakinan bahawa bersukan dapat menyihatkan badan, menyegarkan minda dan mengekalkan bentuk

badan beliau. Hasil dari kepercayaan ini, individu tersebut akan mempunyai sikap pentingkan aktiviti bersukan berbanding perkara-perkara lain.

Norma subjektif: penampilan pengaruh orang-orang yang berada di persekitaran sosial terhadap perilaku seseorang termasuk keyakinan orang lain. Pengaruh rakan-rakan yang suka melepak pada masa lapang misalnya, akan membuat seseorang yang ingin bersenam menilai kepentingannya dan akhirnya mempengaruhi perilaku samada ingin bersenam atau berlelak di masa lapang.

Niat Perilaku: Perilaku ialah suatu fungsi hasil gabungan sikap dan norma subjektif terhadap perilaku yang ingin dibuat. Misalnya, sikap seseorang itu tentang bersukan dikombinasikan dengan norma-norma subjektif tentang sukan akan membawa individu tersebut kepada niat untuk membuat latihan sukan (atau tidak), yang kemudiannya akan diterjemahkan kepada tindakan.

Cadangan Penambahbaikan Kempen

Kekerapan dalam menganjurkan dan melaksanakan kempen anti dadah hendaklah dipertingkatkan dan lokasi kempen perlu digerakkan secara menyeluruh meliputi pejabat-pejabat, sekolah dan institusi pengajian tinggi serta kawasan tumpuan orang ramai seperti pusat membeli belah dan pusat hiburan.

Penekanan haruslah di beri kepada aspek kekerapan penganjuran supaya ianya tidak hanya menjadi aktiviti bersifat majlis keraian semata-mata. Memandangkan radio telah dikenalpasti sebagai media terbaik untuk menyampaikan maklumat kempen, pihak AADK disarankan memperluaskan penggunaan radio sebagai saluran menyampaikan maklumat penyalahgunaan dadah dan mempromosikan kempen anti dadah khususnya di daerah “Panas”. Kekerapan kempen anti dadah juga perlu

dilakukan di kawasan yang berisiko tinggi yang mempunyai bilangan penagih dadah yang tinggi. Bagi mereka yang pernah terlibat dengan penagihan dadah, perlu ada kempen yang berlainan supaya penagihan berulang dapat di kurangkan.

Kempen Lebih Baik Cegah

The poster is from the Agensi Antidadah Kebangsaan (AADK) under the Ministry of Home Affairs. It features a background image of a person on a motorcycle. The title is '7 TIP IBU BAPA LINDUNGI ANAK-ANAK TERLIBAT MASALAH SOSIAL'. The tips are listed in a bulleted format with circular icons. At the bottom, there is contact information for AADK, including a hotline, website, and social media handles. The hashtag #DadahTerkawal2025 is also present.

AGENCI ANTIDADAH KEBANGSAAN
KEMENTERIAN DALAM NEGERI

7 TIP IBU BAPA LINDUNGI ANAK-ANAK TERLIBAT MASALAH SOSIAL

- Menjadi contoh / model terbaik
- Sentiasa mengambil tahu dan prihatin keperluan anak
- Ketahui siapa rakan dan dimana anak berada
- Menjaga silaturahim bersama keluarga dan rakan anak-anak
- Memberi galakan dan sokongan moral
- Melakukan aktiviti bersama
- Menasihati dan menjadi rujukan oleh anak / rakan anak-anak

HOTLINE AADK ☎ 03-8911 2233 ☎ 019-626 2233 Untuk sebarang pertanyaan, bantuan, konsultasi, advokasi, bimbingan kaunseling serta aduan berkaitan penyalahgunaan dadah

🌐 www.adk.gov.my 📱 @aadkmalaysia 🐦 AADKMalaysia 📺 Aadk.malaysia 📺 MrAADK

Lebih Baik Cegah
#DadahTerkawal2025

Rajah 4. 7 Poster AADK

Ibu ayah berperanan penting dalam memastikan anak-anak atau ahli keluarga yang lain tidak terjebak dengan gejala sosial dan aktiviti tidak sihat seperti penyalahgunaan dadah. Pengaruh negatif rakan sebaya, gajet atau media sosial dapat ditangkis sekiranya ibu ayah mengambil tahu dan cakna dengan perubahan anak-anak samada

tingkah laku atau emosi yang menjurus kepada risiko pelencongan sosial. Ibu ayah mungkin 7 tip yang admin kongsi ini boleh diamalkan sebagai langkah pencegahan awal dalam memastikan anak-anak anda bersosial secara sihat. Elak Risiko Tingkat Prestasi [#lebihbaikcega](#).

Sekiranya anda atau orang yang anda kenali mengalami perubahan tingkah laku, pergaulan sosial dan perubahan yang lain dari kebiasaan, dapatkan bantuan dan khidmat nasihat, bimbingan kaunseling daripada agensi kerajaan/ badan bukan kerajaan (NGO) melalui talian hotline disediakan. Jika anda/ rakan anda menghadapi masalah berkaitan dadah hubungi pejabat AADK yang berhampiran atau hubungi talian hotline AADK 03-8911 2233 atau 019-626 2233 untuk keterangan lanjut. Kempen antidadah bersama Jabatan Penerangan Malaysia.

Menyekat kemasukan ketum

Pencegahan kemasukan diutamakan untuk menghindarkan masalah ketum daripada memasuki negara ini. Strategi ini menekankan kepada usaha menguatkan dan mengukuhkan langkah penguatkuasaan untuk mencegah kemasukan dan bekalan dadah melalui jalan darat, laut dan udara. Disamping itu, usaha penguatkuasaan yang agresif terus dijalankan bagi membanteras pengedaran dan penjualan dadah dalam negara. Rasional kepada strategi ini ialah sekiranya ketum tidak mudah dibawa masuk ke dalam negara, ia akan sukar diperoleh oleh pengguna.

Penguatkuasaan Melalui Perundangan

Strategi ini bertujuan menggunakan undang-undang sebagai alat untuk menyokong pencegahan, pengedaran dan penggunaan ketum. Tujuannya ialah untuk diperkuatkan supaya menjadikan ketum sebagai satu bahan yang berbahaya dan berisiko tinggi

untuk dimiliki, dijual atau digunakan. Dengan demikian, bilangan pengedar dan penagih yang terlibat dan yang akan terus terlibat akan berkurangan. Undang-undang yang telah digubal adalah perlu untuk menjadikan hukumannya antara yang terkeras di dunia. Penguatkuasaan untuk merampas harta benda yang diperoleh daripada kegiatan pengedaran ketum juga akan dipertingkatkan.

Cadangan Kepada Polisi

Berdasarkan kepada hasil kajian dan perbincangan tersebut terdapat beberapa cadangan cadangan kepada pihak-pihak terbabit yang mengendalikan air daun ketum.

Antaranya seperti berikut:

- 1) Diperkemas maklumat tentang penyalahgunaan air ketum dalam kalangan masyarakat melalui pelbagai media dan agensi kerajaan dan swasta, contoh melibatkan
 - a. Jabatan penyiaran dan penerangan dalam menyebarkan maklumat
 - b. Melibat Jabatan agama, melalui ceramah dan khutbah
 - c. Melibatkan Jabatan Pertanian, perikanan dan FELDA untuk menyebarkan maklumat
 - d. Penglibatan Jabatan Pendidikan dalam penerangan dalam kalangan pelajar sekolah
- 2) Maklumat yang disampaikan mestilah dari sumber pertama, iaitu sumber yang tepat dalam penyalahgunaan dadah.
- 3) Media cetak, elektronik dan baru (media sosial) diwajibkan menyiarkan maklumat bahaya salah guna ketum kepada umum setiap hari.

Kaedah Penyampaian Maklumat Yang Berkesan Tentang Bahaya Minuman Air Ketum

Hasil dapatan kajian jelas menunjukkan kaedah penyampaian maklumat paling berkesan tentang bahaya meminum atau penyalahgunaan air daun ketum melalui penyampaian daripada pihak media seperti televisyen dan surat khabar yang perlu memainkan peranan dalam menyebarkan maklumat yang tepat bagi mengatasi masalah ini di samping pihak daripada AADK dan guru juga perlu memainkan peranan untuk menerangkan kepada pelajar melalui ceramah, kempen, forum dan pengajaran dan pembelajaran tentang bahayanya meminum air daun ketum. Menurut Mohd Radzi Mohd Khir, Mohamed Samsudeen Sajahan, Nur Rashidi Johari dan Elias Jaafar (2010), salah satu keberkesanan dalam mengatasi masalah sosial sekarang adalah melalui komunikasi seperti kempen kerana maklumat/mesej dan perancangan banyak mempengaruhi keberkesanan dalam mengatasi masalah ini di kalangan masyarakat. Hasil dapatan juga menyokong hasil kajian yang dilakukan sarjana-sarjana sebelum ini seperti Feigelman dan Feigelman (1993), Mohanaraj (2003) dan Mohd Noorazam Abd Razak, Fatin Aliana Mohd Radzi, Mohamad Azmi Adnan, Hashbullah Ismail, Ani Mazlina Dewi Mohamed dan Soffian Omar Fauzee (2010) dan Schramm (1954), dalam mengatasi penyalahgunaan dadah di kalangan pelajar indikator penyelesaiannya pihak sekolah sebagai sebuah institusi melalui gurunya perlu menyampaikan segala ilmu pengetahuan kepada pelajar-pelajar tentang bahaya penyalahgunaan bahan terlarang. Sekolah adalah merupakan tempat yang paling berkesan untuk murid-murid menimba ilmu dan mempelajari serta mengaplikasikan pelbagai pengetahuan. Justeru guru dianggap sebagai indikator paling berkesan untuk menyampaikan segala maklumat yang berkaitan dengan kesejahteraan hidup serta mengaplikasikan dan mengamalkan gaya hidup sihat sepanjang hayat selain daripada

pihak ibu-bapa, media dan pihak-pihak terbabit yang terlibat dengan penyelesaian masalah sosial (Maizatul 2007, Kathleen, 2005).

Medium-medium inilah merupakan sumber primer / utama responden berhubung setiap hari. Oleh itu adalah sesuai medium utama seperti media, sekolah dan lain-lain saluran datang melalui AADK ataupun dilatih dan diberi pengetahuan secara jelas dan tepat oleh AADK yang bertujuan untuk memahirkan institusi tersebut dalam menyampaikan maklumat berkesan bagi mengatasi masalah ini.

Tiga pendekatan utama diambil Agensi Antidadah (AADK) menerusi Dasar Dadah Negara (DDN) untuk menjadikan Malaysia bebas dadah. Ketua Pengarahnya Datuk Dr Abd Halim Mohd Hussin berkata, pendekatan berkenaan termasuk pengurangan penawaran dadah, pengurangan permintaan dadah dan pengurangan kemudaratan akibat daripada penyalahgunaan dadah.

“Melalui tiga pendekatan itu juga, pihak kerajaan sudah mengenal pasti lima strategi untuk menjayakannya iaitu strategi pendidikan pencegahan, rawatan dan pemulihan, penguatkuasaan, pengurangan kemudaratan dan kerjasama antarabangsa.

“Mengenai teras keempat DDN iaitu pengurangan kemudaratan, dasar itu memisahkannya kepada lima konsep iaitu kemudaratan fizikal, psikologi, sosial, ekonomi dan diri.

“Program pengurangan kemudaratan menjadi lebih berkesan kepada penagih jika dijalankan bersama program lain seperti pendidikan risiko penyakit berjangkit,

kaunseling, ujian saringan HIV, STD dan tibi serta khidmat sokongan dan tindakan susulan,” katanya.

Menurut Abd Halim, DDN juga perlu dipantau dan dinilai bagi memastikan keberkesanan, menambah baik dan mencapai objektifnya. Katanya, penilaian awal dan penilaian impak perlu dibuat pada peringkat prapelaksanaan serta selepas pelaksanaan sesuatu program.

“Pada peringkat prapelaksanaan, mereka perlu dapatkan gambaran tepat mengenai sesuatu isu bagi menentukan keperluan program supaya dapat menyediakan pelan tindakan berstruktur dan komprehensif, termasuk pengagihan peranan dan tanggungjawab pelaksana.”

“Penilaian peringkat selepas pelaksanaan pula membantu meningkatkan kualiti perkhidmatan, memastikan sumber tidak dibazirkan pada program tidak efektif serta memantau kemajuan program bagi memastikan matlamatnya tercapai,” katanya.

Program Pendidikan Pencegahan Dadah

Pada 28 Februari 1983, Jawatankuasa Kabinet Antidadah telah mengisytiharkan dadah Musuh Utama Negara". Dalam hal ini, Kementerian Pendidikan Malaysia telah diberi tanggungjawab untuk merancang dan melaksanakan Program Pendidikan Pencegahan Dadah (PPDa) di sekolah. Sasaran utama program ialah kepada murid, guru, kakitangan sekolah dan ibu bapa. Program Pendidikan Pencegahan Dadah (PPDa) merupakan usaha yang berterusan dalam penyebaran maklumat dan meningkatkan kesedaran terhadap bahaya penyalahgunaan dadah di sekolah. Pendidikan Pencegahan Dadah (PPDa) bertumpu di sekolah kerana hasil kajian menunjukkan penagih dadah

mula mencuba dadah ketika mereka masih berada di bangku sekolah lagi iaitu dalam lingkungan usia 13 hingga 17 tahun (Ais, 2013).

Walaupun pelbagai program telah diatur oleh agensi kerajaan mahu pun bukan kerajaan

bagi mengatasi masalah ini, ia tetap sukar debendung dan menjadi semakin teruk.

Antara masalah sosial yang dianggap sebagai salah satu musuh nombor satu negara adalah penyalahgunaan dadah (Mohd Noorazam et al., 2009).

Jones dan rakan-rakan (2007), serta Morgan dan rakan-rakan (2002) menyebutkan bahawa walaupun pelbagai program pencegahan telah wujud, namun ianya di lihat memberi impak yang sedikit kepada masyarakat. Ini adalah sesuatu yang sangat membimbangkan kerana tanpa program-program pencegahan yang berkesan, dikhuatiri akan meningkatkan lagi bilangan penagih baru hari demi hari.

Program Rawatan dan Pemulihan Dadah di Pusat Pemulihan Penagihan Dadah

Rumah Pengasih (RP) adalah sebuah Pusat Rawatan dan Pemulihan Persendirian yang dikendalikan oleh Badan Bukan Kerajaan melalui Persatuan Bekas Penagih Dadah. RP mula beroperasi pada tahun 1993 dan rawatannya menjurus kepada sistem “Bimbingan Kepulihan Rakan Sebaya” yang menekankan pengstrukturkan semula pemikiran, pengurusan dan penstabilan emosi, perubahan tingkahlaku dan penyuburan kerohanian. Rawatan yang dijalankan di sini lebih dikenali sebagai “Therapeutic Community” (TC). Misi PENGASIH adalah ingin menyelamatkan penagih dadah daripada derita dan juga sengsara akibat penagihan dadah dan untuk menuju kearah kehidupan yang lebih baik dan bermakna. Ini yang dimaksudkan sebagai pendekatan

konsep terapeutik (TC). Kesemua aktiviti yang disusun di Rumah Pengasih adalah modul dan program yang menggunakan pendekatan pemulihan dari dalam diri. Hal ini kerana, program rawatan dan pemulihan lebih berkesan kerana yang menyampaikan maklumat serta input program adalah mereka yang pernah menagih, iaitu bekas penagih. Mereka juga pernah melalui program rawatan dan pemulihan yang sama di tempat sama. Bezanya kini mereka berjaya mengeluarkan diri mereka dari belenggu dadah.

Konsep Kekeluargaan

Rawatan dan pemulihan di Pengasih berasaskan pembentukan budaya kekeluargaan melalui konsep hiraki keluarga (abang sulung, tengah dan bongsu) dan hiraki organisasi. Pembentukan budaya kekeluargaan ini amat penting dalam merawat residen di Pengasih supaya mereka dapat merasakan suasana berada dalam satu keluarga yang saling nasihat menasihati antara satu sama lain. Residen di Pengasih juga diterapkan rasa tanggungjawab ke atas diri mereka dan kawan-kawan. Tambahan pula, di Rumah Pengasih menerapkan rasa kasih sayang antara kaunselor serta kakitangan dianggap sebagai abang yang dapat berkongsi masalah dan memberi bimbingan kepada mereka. Dengan wujudnya suasana sedemikian residen akan mudah berinteraksi dengan kaunselor dan kakitangan dalam suasana selesa tanpa ada halangan, rasa malu, segan dan sebagainya. Suasana kekeluargaan yang wujud ini dapat mengeratkan lagi hubungan mesra antara residen dengan kaunselor. Elemen ini penting di mana sikap ambil berat, saling menasihati, saling mengawasi dalam meningkatkan keyakinan dan kepulihan dari semasa ke semasa. Residen sesama mereka merasakan bertanggungjawab untuk membantu kepulihan rakan-rakan mereka. Dengan ini memudahkan perjalankan program rawatan dan pemulihan.

Tekanan Rakan Sebaya

Berprinsipkan pembentukan tingkah laku dengan menggunakan tools of the house 2 seperti membuat konfrantasi, encounter, group sharing dan sebagainya. Budaya tegur menegur antara satu sama lain dapat diterapkan. Mereka boleh mencurahkan perasaan benci, takut, bimbang, rasa tidak puas hati antara satu sama lain. Dengan ini, dapat mengurangkan tekanan emosi dan mental mereka. Mereka sesama sendiri membantu menguatkan emosi dan psikologi masing-masing untuk tabah mengawal emosi dalam apa jua keadaan. Tekanan rakan sebaya ini juga adalah proses rawatan yang menggunakan rakan mereka sendiri sebagai pemerhati dan penasihat serta guru yang dapat menegur mereka sepanjang program. Ini penting kerana kaunselor atau kakitangan yang bertugas tidak sentiasa bersama dengan residen untuk mengawasi mereka setiap masa. Sehubungan itu, rakan merupakan medium terbaik untuk membantu mereka menegur kesilapan yang mereka lakukan serta mempamerkan contoh yang baik untuk mereka bersaing antara satu dengan lain bagi mencapai kepulihan.

Sesi Terapi

Antara aktiviti yang dijalankan melibatkan sesi terapeutik bersama kumpulan adalah static group, encounter dan probe group. Kumpulan-kumpulan ini dibahagikan mengikut tahap-tahap residen sama ada berada di peringkat primer atau peringkat sekunder /re-entry. Pada akhir setiap sesi kaunselor yang bertugas mengendalikan sesi akan memperbetulkan kesilapan, pendapat serta pandangan residen yang salah. Dengan cara ini mereka dapat mengambil iktibar dan memperbetulkan kesilapan mereka. Sesi-sesi ini juga mengutarakan tajuk dan tema yang berbeza pada setiap

minggu. Residen turut diberi input yang baru dan berguna untuk kehidupan mereka kelak.

Sesi Agama

Sesi kumpulan yang dijalankan secara tidak langsung memberi kesedaran dan pengetahuan agama kepada residen. Kaunselor yang mengendalikan sesi akan mengaitkan beberapa isu yang berkaitan dengan keagamaan dan kerohanian. Sesi agama juga memberi ruang dan peluang untuk residen bertanya soalan berkaitan dengan amal ibadat, solat, puasa dan hukum-hukum yang berkaitan. Dengan sesi ini residen yang kurang penghayatan agama sebelum kemasukan ke Pengasih dapat memperbaiki diri dan ilmu agama mereka. Residen turut diingatkan bahawa kekuatan dalaman untuk mencapai kepulihan dari najis dadah adalah kekuatan iman kita kepada tuhan yang Maha Pencipta. Oleh yang demikian, mereka perlu memperbaiki dalaman mereka terlebih dahulu, di mana sebelum ini sangat kurang.

Contoh Tauladan

Bekas penagih dadah merupakan contoh dan memberi motivasi kepada semua penagih dadah yang sedang menjalani rawatan dan pemulihan untuk mencapai kepulihan sepenuhnya dan mampu menjadi insan yang berguna kepada masyarakat dan keluarga. Contoh tauladan yang terbaik di Pengasih adalah kesemua kaunselor dan kakitangan yang bekerja di Pengasih adalah bekas pengguna dadah yang telah pulih sepenuhnya malah mampu berperanan memulihkan mereka yang menjalani rawatan di Pengasih. Secara tidak langsung, kehadiran kaunselor dan kakitangan di Pengasih telah memperkuat psikologi mereka untuk turut sama bersih daripada najis dadah. Seterusnya, proses pemulihan menjadi lebih mudah kerana kaunselor dan kakitangan

tahu tingkah laku dan perangai penagih dadah sebenarnya. Hal ini kerana mereka pernah berada dalam kancuh tersebut.

Pengasih berpegang kepada nilai utama yang menjadi prinsip mereka semua. Amalan gaya hidup mereka yang berpegang kepada prinsip yang utuh menjadi titik tolak residen yang menerima rawatan di Rumah Pengasih berubah dari seorang penagih kepada tidak lagi menyentuh najis dadah ini. Rumah Pengasih berpegang kepada nilai dan peraturan yang jelas. Kepaduan (Unity), ketulusan (Genuine), ketahanan (resilience), berpengetahuan (knowledgeable) dan professional (professionalism). Lima nilai teras Pengasih ini adalah proses membentuk semula personaliti penagih dadah. Di mana perpaduan adalah teras pertama dalam nilai di Rumah Pengasih. Hidup dalam komuniti di Pengasih memerlukan keharmonian bagi residen mencapai kepulihan sepenuhnya. Seterusnya adalah ketulusan. Residen Pengasih diterapkan nilai kejujuran dalam apa jua situasi. Residen juga perlu mempunyai ketahanan yang kental untuk menolak anasir negatif. Bahkan, nilai berpengetahuan dipupuk dalam komuniti residen di Pengasih. Kelima adalah nilai professional turut menjadi teras dalam pembentukan nilai dalam kalangan residen di Rumah Pengasih.

Pembentukan semula tingkahlaku

Modifikasi dan pengurusan tingkahlaku merupakan aktiviti yang dijalankan untuk membawa perubahan tingkahlaku seperti pre-morning meeting, morning meeting, house meeting, encounter dan sebagainya. Turut menggunakan alatan psikoterapi yang berbentuk terarah seperti konfrantasi, teguran amaran secara lisan (verbal reprimand), kerusi harapan (prospect chair) dan sebagainya. Penggunaan alatan psikoterapi tersebut akan disusuli dengan penghargaan (terhadap tingkah laku yang positif) atau

tindakan lanjutan pengalaman pembelajaran/learning experience (bagi tingkah laku negatif, tidak berubah atau menjadi lagi serius). Penagih dadah mempunyai sikap negatif hasil dari penglibatan mereka dalam dunia penagihan seperti berbohong, suka memberi alasan, mencuri, pemalas dan sebagainya. Proses pemulihan turut menekankan cara untuk membuang personality buruk dan negatif ini dari dalam diri mereka melalui peraturan-peraturan yang telah ditetapkan. Ketegasan kaunselor dan kakitangan juga tidak dapat dinafikan jika mereka masih mengamalkan sikap dan gaya hidup lama mereka. Matlamat pembentukan semula tingkah laku residen turut digalas oleh rakan sebaya dalam proses rawatan dan pemulihan untuk memperbaiki akhlak sesama mereka dengan persekitaran yang baru.

Pengendalian emosi dan psikologi

Perkembangan dan pertumbuhan emosi dan psikologi merupakan komponen pemulihan yang bertujuan untuk membawa perubahan dari segi emosi, psikologi, sikap dan nilai. Setiap residen baru yang berada di Pengasih sememangnya kurang keyakinan, semangat rendah dan tidak mengendalikan tingkah laku, emosi dan psikologi mereka. Dengan melibatkan diri dalam aktiviti kaunseling, kumpulan statik, sesi didaktik, bengkel seni perasaan dan sebagainya dapat membantu mereka mengurus emosi serta psikologi mereka dengan baik

Pengembangan pemikiran dan kerohanian

Perkembangan intelek dan rohani bertujuan untuk mengembangkan keupayaan minda dan meningkatkan penghayatan kerohanian melalui penghayatan falsafah teras dan falsafah tersirat, kumpulan sokong-bantu dan pendidikan agama dan moral. Di Pengasih residen akan menjalani kaunseling ke arah membantu mereka untuk

mengembalikan dan menaikkan semangat yang telah hilang. Bahkan, input setiap program telah disusun sejajar dengan keperluan residen seperti seminar intelektual, seminar kesedaran, majlis ilmu agama, permainan yang menguji minda dan fizikal serta sebagainya

Penubuhan Skuad Antidadah

SKUAD Antidadah merupakan satu entiti kesukarelaan Agensi Antidadah Kebangsaan. Perkataan SKUAD merupakan akronim atau singkatan kepada SUKARELAWAN ANTIDADAH. SKUAD Antidadah merupakan penjenamaan baru kepada sukarelawan bagi melaksanakan aktiviti berbentuk anti-dadah di dalam kawasan atau komuniti masing-masing.

Sukarelawan antidadah mempunyai pelbagai peranan dan fungsi yang boleh dilaksanakan di dalam usaha memerangi permasalahan dadah. Namun begitu, fungsi dan peranan utama adalah seperti berikut:

Memberi kesedaran mengenai bahaya penyalahgunaan dadah kepada masyarakat.

Untuk meningkatkan kesedaran dan kefahaman masyarakat tentang bahaya penyalahgunaan dadah melalui aktiviti dan program antidadah yang berkonsepkan “Think Health Not Drugs”. Berikut merupakan aktiviti dan program yang boleh dilaksanakan:

- i. Program Keibubapaan
- ii. Program Temu Seru (Outreach)
- iii. Publisiti dan penyebaran maklumat tentang penyalahgunaan dadah.
- iv. Pameran dan taklimat dadah

v. Program sukan dan riadah

- a) Memberi pertolongan dan sokongan kepada mereka yang menghadapi masalah dadah.

Membantu AADK membantu dan melaksanakan program pemulihan kepada bekas-bekas penagih dadah dan program pencegahan penagihan semula di dalam komuniti.

Di antara program yang boleh dilaksanakan ialah:

- i. Program Relapse Prevention
- ii. Khidmat Bimbingan dan Kaunseling
- iii. Bimbingan Kerjaya
- iv. Program keagamaan dan kerohanian
- v. Program Integrasi Masyarakat

- b) *Menjadi agen penyalur maklumat dan mempromosi perkhidmatan AADK.*

Sumber atau agen penyalur maklumat kepada pihak berkuasa tentang kegiatan penyalahgunaan dadah. Di antara program yang boleh dilaksanakan ialah:

- i. Operasi bersepadu bersama pihak berkuasa
- ii. Rondaan Keselamatan Kawasan

- c) Menggalakkan penyertaan dan penglibatan belia yang berkhidmat sebagai sukarelawan melaksanakan aktiviti-aktiviti antidadah supaya generasi muda tidak mudah terpengaruh dengan gejala dadah. Di antara program yang boleh dilaksanakan ialah:

- i. Kem Motivasi Belia
- ii. Sukan dan Rekreasi

iii. Program Bina Insan



BAB LIMA

RUMUSAN DAN CADANGAN

5.1 Pengenalan

Banyak gejala yang berlaku pada hari ini berkait dengan sistem nilai yang dimiliki oleh masyarakat yang menyimpang dari nilai murni yang diwarisi zaman berzaman. Bagi golongan penagih sama ada ketum, dadah atau gam, bagaimana boleh terjebak dengan gejala ini yang jelas tersasar dari nilai-nilai murni yang merupakan jati diri bangsa Malaysia. Nilai jati diri bangsa Melayu yang berpaksikan agama Islam jelas melarang aktiviti-aktiviti yang boleh meruntuhkan nilai keinsanan manusia. Islam menghendaki agar setiap insan memelihara agama, jiwa, akal, keturunan dan juga harta. Penglibatan dalam gejala dadah dan gam jelas membinasakan kelima-lima maslahat tersebut.

Begitu juga dari sudut masyarakat, yang boleh membiarkan gejala ini berlaku secara berleluasa tanpa diambil tindakan yang berkesan. Kenapakah harus diletakkan tanggungjawab kepada pihak berkuasa sahaja untuk bertindak. Islam telah meletakkan konsep “*amar makruf nahi mungkar*” sebagai kewajipan atas setiap individu. Kenapakah kita tidak mahu melebarkan konsep amar makruf nahi mungkar hingga kepada usaha mencegah gejala ketum, dadah dan gam sebagai suatu ibadat kepada Allah. Sekiranya ini dapat kita laksanakan maka amatlah besar sumbangan kita kepada

agama, bangsa dan negara. Sekiranya tidak, apakah yang akan kita jawab apabila bertemu Allah kemudian hari.

Sudah menjadi trend dalam era modenisma masyarakat yang lebih selesa dengan cogan kata, “mind your own business”. Kesibukan dengan tugas seharian menjadikan masing-masing dengan urusan sendiri tanpa menghirau apa yang berlaku di sekeliling. Keadaan ini sebenarnya menyuburkan lagi berlakunya gejala yang tidak diinginkan. Ahli masyarakat tidak peduli dengan apa yang dilakukan oleh remaja. Remaja sanggup melakukan perkara-perkara yang tidak baik apabila mereka menyedari yang mereka tidak dipantau oleh ibu bapa mereka.

Nilai sebeginilah sebenarnya yang perlu diperbetulkan dalam pasca modenisma. Masyarakat kini perlu melihat nilai-nilai integriti, responsibiliti dan responsif yang dimiliki oleh masyarakat kita sejak sekian lama. Walaupun mereka tidak hidup dalam zaman globalisasi dan ICT, tetapi hubungan sesama ahli masyarakat tetap berlaku secara global disamping networking dan linkage yang kuat. Inilah sebenarnya nilai-nilai yang dimiliki jenerasi nenek moyang kita yang menjamin keutuhan masyarakat lalu. Nilai-nilai inilah juga yang sepatutnya mewarnai kehidupan kita bagi membina negara yang cemerlang, gemilang dan terbilang.

Penyelidik akan merumuskan hasil kajian dan seterusnya cadangan dan penambahbaikan untuk kajian masa hadapan. Ianya akan dapat dibincangkan secara rasional berdasarkan idea dan panduan daripada kajian terdahulu. Tesis ini dijalankan dengan berpanduan kepada tiga objektif iaitu:-

- i. Mengkaji tahap penyalahgunaan ketum dalam kalangan masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis.
- ii. Mengenalpasti faktor-faktor yang mempengaruhi penglibatan masyarakat di Padang Besar, Perlis dalam penyalahgunaan ketum.
- ii. Mengenal pasti pelan tindakan pencegahan serta rawatan dan pemulihan kepada masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis yang terlibat dalam penyalahgunaan ketum.

Bab ini akan melihat pencapaian objektif dari hasil dapatan kajian serta disusuli dengan implikasi kajian serta cadangan penambahbaikan yang boleh dilakukan untuk kajian masa hadapan. Berikut adalah rumusan dan perbincangan kajian ini.

5.2 Objektif Pertama: - Mengkaji tahap penyalahgunaan ketum dalam kalangan masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis.

Objektif pertama yang ingin dilihat oleh penyelidik ialah mengenalpasti tahap tahap penyalahgunaan ketum dalam kalangan masyarakat sekitar. Bagi mengetahui tahap penyalahgunaan dan kesedaran orang awam dan maklumat yang mereka ada, penyelidik telah memecahkan soalan kepada beberapa peringkat agar dapat mengenalpasti tahap pengetahuan orang awam mengenai penyalahgunaan ketum di kalangan masyarakat.

Rumusan yang didapati adalah terdapat beberapa tahap mengenai kesedaran masyarakat mengenai penyalahgunaan ketum itu sendiri. Tahap-tahap ini terbahagi kepada menyedari secara jelas kesan penyalahgunaan ketum dan normalisasi penggunaan ketum dalam kehidupan seharian. Kedua, masyarakat tahu dan sedar akan undang-undang yang akan dikenakan sekiranya terlibat secara langsung mahupun

tidak langsung dengan ketum. Tahap ketiga dan yang terakhir ialah masyarakat seperti tiada cara lain bagi menampung pendapatan dalam ekonomi yang terdesak selain terjerumus dengan penanaman atau penjualan ketum kerana hasil yang lebih lumayan dan permintaan yang tinggi dalam kawasan mahupun luar.

Kemudian, tahap kesedaran mengenai penyalahgunaan ketum ini dipecahkan kepada tahap kesedaran dari segi pengetahuan, risiko dan tanggungjawab. Tiga tahap pengetahuan yang paling menonjol ialah penggunaan ketum dalam mengembalikan tenaga kepada peminumnya dan juga pendapatan hasil daripada penjualan ketum.

Secara keseluruhan, tahap pengetahuan responden adalah di tahap tinggi. Daripada kesemua soalan yang dikemukakan, didapati mereka mempunyai pengetahuan mengenai penyalahgunaan ketum di Padang Besar, Perlis dan Malaysia secara amnya melalui pendidikan, pergaulan dan media seperti akhbar, pamflet, televisyen dan kempen-kempen yang dilakukan oleh agensi yang terlibat seperti AADK terutamanya. Dari segi risiko; masyarakat sedar risiko yang mereka hadapi sekiranya terlibat dengan penyalahgunaan ketum dan boleh didakwa menerusi undang-undang yang berkenaan. Golongan ini sedar akan bahaya dan risiko besar mereka sekiranya terlibat dengan penyalahgunaan ketum namun kerana keadaan ekonomi yang sempit dan kesukaran untuk menambah pendapatan menjadikan undang-undang itu seakan dipandang sebelah mata kerana mereka mempunyai perut yang perlu diisi dan tanggungjawab yang perlu dipenuhi.

5.3 Objektif Kedua: - Mengenalpasti faktor-faktor yang mempengaruhi penglibatan masyarakat di Padang Besar, Perlis dalam penyalahgunaan ketum.

Objektif kedua yang ingin dilihat oleh penyelidik adalah berkaitan faktor-faktor yang mempengaruhi penglibatan masyarakat di Padang Besar, Perlis dalam penyalahgunaan ketum. Antara faktor yang mempengaruhi penglibatan tersebut adalah peribadi, normalisasi dalam kehidupan dan juga kewangan.

Dalam faktor peribadi, tiga sebab yang paling dominan ialah terlalu penat dengan kesibukan bekerja, mencari ketenangan dan ingin mencuba. Dapatan ini menunjukkan bahawa mereka ini lebih memberi keutamaan kepada kepentingan peribadi berbanding dengan kepentingan kepada keluarga mahupun pandangan masyarakat.

Penat dalam kesibukan bekerja bukanlah alasan yang kukuh untuk terjerumus dalam penyalahgunaan ketum. Selain daripada itu, tiada kemudahan lain untuk melepaskan tekanan dan mencari ketenangan juga menjadi alasan untuk menggunakan ketum.

Faktor kewangan yang paling dominan ialah terpaksa kerana keadaan ekonomi tidak mengizinkan, permintaan yang tinggi terhadap ketum. Sebab-sebab ini seolah-olah menunjukkan mereka menjadikan ianya sebagai factor utama untuk menjalankan perniagaan ketum dan menjadikan ketum sebagai sumber utama pendapatan mereka. Ini secara jelas menunjukkan ekonomi memainkan peranan terhadap tingkahlaku masyarakat dalam membuat sesuatu keputusan walaupun ianya berisiko tinggi dan mendatangkan bahaya kepada mereka dan keluarga mereka sendiri.

5.4 Objektif ketiga:- Menenal pasti pelan tindakan pencegahan serta rawatan dan pemulihan kepada masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis yang terlibat dalam penyalahgunaan ketum.

Objektif ketiga yang ingin dilihat oleh penyelidik adalah mengenai keberkesanan Agensi Anti Dadah Kebangsaan (AADK) dalam membantu proses pilihan raya sedia ada pelan tindakan pencegahan serta rawatan dan pemulihan kepada masyarakat. Kepentingan dan peranan AADK amat penting agar ianya dilihat tidak cenderung kepada kepada penguatkuasaan semata-mata tapi lebih kepada memberi tujuan dan ajaran agar dapat mendidik masyarakat terhadap bahaya ketum ini dalam keadaan yang lebih harmoni dan tidak memberikan tekanan kepada masyarakat.

Fungsi Agensi Antidadah Kebangsaan (AADK) Dalam Masyarakat, AADK dan masyarakat berpisah tiada itulah perumpamaan yang sesuai untuk menggambarkan AADK memerlukan sokongan masyarakat sekeliling untuk sama-sama mencegah penyalahgunaan ketum di negara ini. Ada siapa peduli masalah dadah kalau tidak ada ahli keluarga yang terlibat? Pentingkah ambil tahu tentang pencegahan penyalahgunaan dadah? AADK selalu menekankan terutamanya jika ada ceramah di mana-mana sama ada di sekolah, institusi pengajian tinggi (IPT), tempat kerja dan komuniti tentang dadah dan memperkenalkan apakah fungsi AADK sebenarnya dalam masyarakat.

Unit Pencegahan AADK adalah unit utama kerana memegang pepatah "Mencegah Lebih Baik Daripada Mengubati". Unit Pencegahan adalah tunggak penting dalam menyampaikan mesej pendidikan tentang bahayanya ketum dan menyeru segenap masyarakat untuk sama-sama ambil kisah. Menjadi unit yang penting kerana perlu menjalin hubungan baik dengan orang awam, sekolah, institusi pengajian tinggi (IPT), tempat kerja sektor swasta dan sektor awam di sekitar Perlis. Setiap tahun akan ada peruntukan untuk menjalankan program bersama masyarakat dan menjalankan

ujian urin seperti mana saranan kerajaan setiap kakitangan perlu menjalani saringan ujian urin termasuklah kakitangan AADK sendiri. Tidak lupa juga selain rakyat biasa, unit pencegahan banyak berhubung dengan pemimpin masyarakat setempat untuk mengetahui keadaan setiap kawasan di bawah tanggungjawab setiap AADK Daerah. Selain ceramah, AADK juga cuba memenuhi jemputan mengadakan pameran antidadah dan keluar bertemu masyarakat.

Pencegahan merupakan strategi jangka panjang yang bertujuan untuk melindungi seseorang dari terlibat dengan penyalahgunaan ketum. Untuk mencapai tujuan ini, seseorang itu perlu meningkatkan faktor pelindung dan mengurangkan faktor berisiko. Dengan wujudnya kekuatan ini, setiap individu akan berjaya mencegah dirinya dari terlibat dengan gejala dadah walaupun ia mudah dan senang diperolehi.

Unit Pemulihan AADK menjalankan program ke atas klien yang telah dijatuhkan hukuman menjalani pemulihan di dalam komuniti (klien pengawasan). Tempoh pengawasan adalah 2 tahun atau 3 tahun yang mana mereka perlu mengikuti program-program pemulihan bersama AADK bersama Pegawai Pemulihan yang ada. Jika ingin tahu, untuk program pemulihan bersama AADK meliputi beberapa menu program dan kerohanian. Pendek kata jika di AADK Daerah, Unit Pemulihan adalah unit yang akan berhubung terus dengan klien yang sedang menjalani program pemulihan.

Objektif Unit Rawatan, Perubatan & Pemulihan :

- i. Merawat dan memulihkan individu yang terlibat dalam penyalahgunaan dadah.
- ii. Mengekalkan kepulihan individu.
- iii. Membantu seseorang individu kembali kepada gaya hidup sihat tanpa dadah.

- iv. Memperbaiki status kesihatan dan mengurangkan risiko kesihatan akibat tingkahlaku penagihan.
- v. Memperbaiki status sosial dan integrasi individu untuk berfungsi secara produktif dalam keluarga, tempat kerja dan masyarakat.

Agensi Antidadah Kebangsaan menguatkuasakan, menjalankan fungsi seperti yang dinyatakan dalam Seksyen 6 Akta AADK 2004 kecuali Akta Dadah Berbahaya 1952, Akta Dadah Berbahaya (Langkah-langkah Pencegahan Khas) 1985 dan Akta Dadah Berbahaya (Perlucuthakkan Harta) 1988.

Di dalam penguatkuasaan Akta Penagih Dadah (Rawatan dan Pemulihan) 1983, penekanan telah diberikan kepada seksyen-seksyen seperti berikut:

Fungsi Unit Penguatkuasaan & Keselamatan

- a) Melaksanakan Operasi Mengesan Dan Menangkap Orang Yang Disyaki (OYDS) Penagih Dadah
- b) Pengurusan Orang Kena Pengawasan (OKP)
- c) Pengendalian aduan berkaitan dengan permasalahan dadah
- d) Pembukaan kertas siasatan ke atas OKP yang telah melanggar syarat-syarat pengawasan
- e) Pendakwaan ke atas kertas siasatan yang telah mendapat arahan tuduh daripada Timbalan Pendakwa Raya
- f) Pemantapan Pematuhan Pengurusan Keselamatan dan Institusi Pemulihan Dadah

Unit-unit yang ada ini sangat berkaitan satu sama lain dan perlu selalu bekerjasama dalam mencegah, membantu kepulihan klien pengawasan dan memastikan klien mengikut syarat-syarat pengawasan berdasarkan perintah mahkamah.

Selain menjalankan pemulihan dalam komuniti, AADK juga mempunyai beberapa institusi yang menjalankan pemulihan dalam institusi seperti Pusat Pemulihan Narkotik (PUSPEN), Klinik Cure & Care dan Cure & Care Service Centre (CCSC).

5.5 Cadangan

Oleh itu, penyelidik mencadangkan supaya diwujudkan Program Pendidikan secara menyeluruh mengenai Penyalahgunaan Ketum perlu diterapkan di sekolah dan pusat pengajian tinggi agar warganegara Malaysia memahami tanggungjawab menghindarkan diri daripada penggunaan ketum dengan berkesan. Walaupun kelihatan seperti kurang penting, namun ia adalah asas kepada warganegara yang matang dalam membuat pemilihan dan keputusan. Selari dengan matlamat utama program ini untuk memupuk kesedaran, pengetahuan dan memberi kemahiran untuk menjadi warganegara berkesan kepada generasi muda dan memberi mereka peluang mengenali risiko-risiko dan bahaya sekiranya terlibat dengan ketum. Justeru, program ini perlu dimulakan pada peringkat sekolah dengan mengadakan kempen atau seminar di peringkat sekolah tentang bahaya penyalahgunaan ketum ini.

Program ini akan dijalankan melalui pembelajaran dalam kelas untuk pelajar, dialog bersama ibu bapa dan keluarga dan penggunaan media. Manakala, ujian urin secara berkala di peringkat sekolah boleh mendatangkan kegusaran dan menjadikan para

pelajar lebih berhati-hati sebelum ingin terlibat dengan ketum ataupun dengan najis dadah yang lain.

Cadangan ini menjangkakan, hasil daripada program ini dapat meningkatkan pengetahuan dan kefahaman generasi muda mengenai penyalahgunaan ketum, meningkatkan rasa tanggungjawab sosial, meningkatkan perbincangan di dalam keluarga mengenai risiko ketum dan meningkatkan daya pemikiran kritikal dan kemahiran untuk membuat keputusan.

Selain itu, penyelidik turut mengesyorkan suatu Lembaga Penasihat yang dianggotai oleh pelbagai ahli dan NGO bagi memberi pandangan dan nasihat kepada AADK. Namun dalam cadangan ini ahli kewangan tidak dimasukkan sebagai salah seorang anggota dalam Lembaga Penasihat. Selain itu, tiada jangka masa tertentu bila akan ditubuhkan. Ahli kewangan perlu di masukkan sebagai anggota Lembaga Penasihat. Beberapa sebab perlunya ahli kewangan menjadi anggota Lembaga Penasihat pertama ialah, boleh menggunakan kepakaran ahli kewangan dalam memberi pandangan atau idea kepada AADK sekiranya perlu menggantikan penanaman dan penjualan ketum dengan sector ekonomi yang dapat menjana pendapatan standing dengan penjualan ketum dalam pasaran. Kedua, sebelum sesuatu program atau projek dilaksanakan, perlu ada penilaian risiko daripada segi ekonomi agar tidak menjejaskan sosio ekonomi sesebuah institusi kekeluargaan, justeru peranan ahli kewangan diperlukan bagi memastikan tindakan itu dijalankan dengan cara yang betul untuk menghasilkan keputusan yang tepat.

Dengan cadangan ini, hasil daripada kemasukan ahli kewangan sebagai anggota Lembaga Penasihat ialah dapat meningkatkan fungsi AADK secara lebih menyeluruh serta program atau projek-projek yang dijalankan berkesan dan mencapai matlamatnya.

Mewujudkan akta pencegahan. Akta melarang penyalahgunaan ketum secara jelas mestilah diwujudkan. Ketum tidak salah jika digunakan dengan tujuan yang betul tetapi ia bukannya untuk dicampur bahan yang mengkhayalkan sepertimana yang terjadi pada ketika ini. Sebagaimana dadah jika digunakan dengan betul tidaklah menyalahi undang-undang. Apa yang menjadi kesalahan ialah apabila ianya disalahgunakan. Samalah keadaannya dengan ketum, apabila disalahgunakan. Maka dengan itu perlu diwujudkan akta penyalahgunaan ketum yang membolehkan seseorang itu diditangkap dan didakwa. Dengan wujudnya peruntukan tersebut akan memudahkan pihak berkuasa untuk bertindak.

Sebelum tindakan di atas dapat dijalankan, adalah menjadi suatu keperluan bagi pihak berkuasa mewujudkan suatu instrument bagi mengenalpasti dan membuktikan individu yang benar-benar terlibat. Sekiranya bagi penagih dadah ianya dapat dibuktikan dengan ujian air kencing (urine test) maka bagi penagih ketum juga mestilah diwujudkan suatu cara yang tersendiri. Sehingga kini tidak terdapat suatu kaedah bagi mengenalpasti mereka yang terlibat dengan gejala tersebut. Kaedah ujian air kencing tidak berkesan untuk penagih ketum.

Wujudkan pasukan “Polis Sekolah”. Walaupun ianya baharu tetapi kewujudannya dirasakan perlu. Pasukan ini yang terdiri daripada guru disiplin dan pentadbir yang

diberi kursus tertentu dan boleh berhubung terus dengan pihak PDRM. Sekiranya dalam Angkatan Tentera boleh diwujudkan pasukan Askar Wataniah maka dalam situasi ini dirasakan perlu juga diwujudkan pasukan Polis Simpanan meskipun kedudukan mereka tidaklah sama dengan Askar Wataniah. Kewujudan pasukan Polis sekolah yang beruniform lengkap pasukan polis untuk hari-hari tertentu, sedikit sebanyak menimbulkan kegerunan bukan sahaja kepada para pelajar tetapi juga untuk remaja lain yang terdapat dikawasan sekitar yang mempunyai hubungan dengan para pelajar. Anggotanya juga perlulah diberi latihan dan ilmu yang secukupnya.

Mewujudkan“ pasukan pencegah“ di peringkat kampung. Pasukan ini amat penting bagi memantau dan mencegah bukan sahaja gejala ketum tetapi juga gejala-gejala lain dari terus berleluasa di kampung. Masyarakat setempat adalah elemen yang paling berkesan untuk mencegah sesuatu dari akar umbi. Ini kerana mereka mempunyai hubungan langsung dengan para remaja dan belia yang terlibat di damping mengenali latar belakang keluarga. Pasukan ini mungkin suatu unit yang baru atau pun pasukan yang telah sedia ada seperti RELA dan rukun tetangga, tetapi diluaskan bidang tugas dan kuasa.

Rancangan pembasmian 2K (Kejahilan dan Kemiskinan). Langkah yang kemas dan tersusun mestilah dilakukan di kawasan yang telah dikenalpasti menghadapi masalah ketum yang serius. Bagi gejala ketum senario yang berlaku adalah hampir sama iaitu di kawasan yang mempunyai taraf kehidupan yang sederhana dan juga tahap pendidikan yang rendah. Kehidupan masyarakat setempat kebanyakannya dilitupi oleh kemiskinan yang diwarisi. Kekadang ibu bapa sendiri tidak menggalakkan anak-anak untuk terus belajar sebaliknya mereka lebih suka jika anak-anak dapat membantu

kerja-kerja mereka di laut dan kebun. Kehidupan mereka hanyalah berligar dalam kontek lokaliti. Untuk menangani masalah ini bagi jangka panjang, pendidikan mestilah diutamakan di samping program-program meningkatkan taraf kehidupan penduduk. Pendidikan yang bersifat akademik dan juga agama mestilah diterapkan kepada semua golongan masyarakat. Pendidikan agama yang bersifat intensif mestilah dirangka kerana dengan kefahaman agama yang mendalam akan membangkitkan semangat jihad untuk melepaskan diri dari belenggu kemiskinan di samping menyedarkan mereka betapa pendidikan anak-anak merupakan suatu kewajipan keatas ibu bapa untuk kesejahteraan hidup di dunia dan akhirat. Sungguhpun demikian usaha ini bukanlah suatu yang mudah. Ia mestilah melibatkan semua pihak dan agensi kerajaan.

Berdasarkan cadangan-cadangan di atas ianya akan dapat membendung gejala-gejala negatif dari terus merebak. Cadangan tadi berupa compliment kepada agensi-agensi yang telah sedia ada. Kita tidak nafikan bahawa agensi-agensi yang telah ditubuhkan oleh kerajaan telah melaksanakan tugas mereka dengan baik dan dedikasi, namun kadangkala mereka juga memerlukan bantuan dari orang ramai agar dapat memudahkan lagi tugas disamping meningkatkan lagi keberkesanannya.

5.6 Kesimpulan

Setelah melihat kepada analisis data kajian ini, maka dapat disimpulkan bahawa proses kesedaran dikalangan masyarakat pada masa kini masih di tahap yang rendah dan membimbangkan dalam mendidik tentang risiko terlibat dengan penyalahgunaan ketum. AADK dan kerajaan terutamanya perlu lebih prihatin dan turun padang melibatkan diri secara langsung dengan kesukaran hidup masyarakat terutamanya

diluar bandar yang cuba untuk menjana ekonomi bukan untuk mencari keuntungan tetapi lebih kepada mengisi perut-perut yang memerlukan. Keadaan ekonomi yang mendesak selain kesukaran mencari sumber pendapatan yang lain menjadikan masyarakat lebih mudah terjerumus dalam kancah yang mendatangkan risiko dalam kehidupan seharian mereka dan juga boleh menyebabkan masalah-masalah yang lain pula timbul dalam jangka masa panjang.

Penubuhan AADK merupakan satu inisiatif yang baik sebagai langkah meningkatkan kesedaran dan kefahaman rakyat terhadap penyalahgunaan ketum mahupun dadah di Malaysia. Penubuhannya adalah untuk memberikan kempen kesedaran yang berpanjangan selain daripada membantu kerajaan mengenalpasti isu-isu terkini yang melibatkan ketum dan dadah di Malaysia. Hasilnya, Agensi ini telah mengesyorkan cadangan-cadangan yang positif untuk dilaksanakan oleh kerajaan.

Walau bagaimanapun, terdapat beberapa syor seperti yang diuraikan sebelum ini mempunyai kelemahan-kelemahan asas yang terlepas pandang seperti tidak menetapkan tempoh masa pelaksanaan syor, tiada perincian pelaksanaan syor, tiada prosedur serta tatacara syor dan ada yang tidak dimasukkan di dalam syor. Oleh itu, kajian ini telah memberikan beberapa idea baharu sebagai cadangan yang boleh di masukkan ke dalam syor-syor tersebut.

Secara keseluruhannya, dengan tambahan idea-idea baharu yang dicadangkan, menjadikan peranan Agensi ini lebih menyeluruh dan komprehensif untuk merealisasikan kempen kesedaran dan tanggungjawab masyarakat dalam mengubah konsep normalisasi penggunaan ketum dalam kehidupan seharian.

RUJUKAN

- Agensi Anti Dadah Kebangsaan (AADK). (2010). Daun ketum (*Mitragyna Speciosa* Korth). Pusat Racun Negara. Dicapai pada 10 Oktober 2016 daripada <https://aadksabah.files.wordpress.com/2010/07/ketum1.pdf>
- Awang Idris. Mudarat air ketum sama seperti dadah. *Kosmo*, 28 September 2012. Dicapai daripada 15 September 2016 daripada http://www.kosmo.com.my/kosmo/content.asp?y=2012=va_01htm
- Boyer, E.W., Babu, K. M., Adkins, J. E., McCurdy, C. R., Halpern, J. H. (2008). Self-treatment of opioid withdrawal using kratom (*Mitragynia speciosa korth*). *Journal Addiction*, 103(6), 1048-1050.
- Chitrakarn, S., Sawangjaroen, K., Prasetho, S., Janchawee, B., & Keawpradub, N. (2008). Inhibitory effects of kratom leaf extract (*Mitragyna speciosa korth*) on the rat gastrointestinal tract. *Journal of Ethnopharmacology*, 11, 177-178.
- Cinosi et al. (2015). Following (the roots) of kratom (*mitragyna speciosa*): The evolution of an enhancer from a traditional use to increase work and productivity in Southeast Asia to a recreational psychoactive drug in western countries. *BioMed Research International*, 1-11.
- Cleversley, K. (2002). *Mitragyna Speciosa-Kratom*. Dicapai pada 13 Oktober 2016 daripada <http://entheology.com/plants/mitragyna-speciosa-kratom/>
- Drug Enforcement Administration. (2013). *Kratom (Mitragyna speciosa korth)*. Dicapai pada 15 November 2016 daripada https://www.deadiversion.usdoj.gov/drug_chem_info/kratom.pdf
- Kamarudin Ahmad., & Zorah Aziz. (2012). *Mitragyna speciosa* use in the northern states of Malaysia: A cross-sectional study. *Journal of Ethnopharmacology*, 141, 446-450.
- New Straits Times. (2014). Move to reclassify leaves abuse gets praise dicapai pada 2 Februari 2017 daripada <https://www.nst.com.my/news/2015/09/move-reclassify-ketum-leaves-abuse-gets-praise>
- New Straits Times. (2017). Shocking! Kedah is biggest ketum producer. Dicapai pada 18 Januari 2017 daripada <https://www.nst.com.my/news/2017/01/202241/shocking-kedah-biggest-ketum-producer>
- Othman Lebar. (2015). *Penyelidikan kualitatif: Pengenalan kepada teori dan metode*. Perak: Universiti Pendidikan Sultan Idris.
- Padgett, D.K. (1998). *Qualitative methods in social work research: Challenges and rewards*. Callifornia: Sage.
- Prozialeck, W., Jivan, J., Andurkar, S. (2012). Pharmacology of kratom: An emerging botanical agent with stimulant, analgesic, and opioid-like effects. Dicapai pada 3 November 2016 daripada <http://jaoa.org/article.aspx?articleid=2094342#72999033>
- Raffa, R.B. (2015). *Kratom and other Mitragynines: The chemistry and pharmacology of opioids from a non-opium source*. New York: CRC Press.

- Sabetghadam, A., Ramanathan, S., Sasidharan, S., & Mansor, S.M. (2013). Subchronic exposure to mitragynine, the principal alkaloid of *Mitragyna speciosa* in rats. *Journal of Ethnopharmacology*, 146 (3), 815–823.
- Samihah Khalil. (2016). Potensi ketum sebagai rawatan alternatif. Dicapai pada 15 Oktober 2016 daripada <http://www.utusan.com.my/rencana/potensi-ketum-sebagai-rawatan-alternatif-1.365932>.
- Sinar Harian. (2014). Tingkat kesedaran penyalahgunaan daun ketum. Dicapai pada 15 Oktober 2016 daripada <http://www.sinarharian.com.my/semasa/tingkat-kesedaran-penyalahgunaan-daun-ketum-1.315245>.
- Singh, K., Muller, C.P., & Vicknasingam, B.K. (2014). Kratom (*Mitragyna speciosa*) dependence, withdrawal symptoms and craving in regular users. *Drug and Alcohol Dependence*, 139, 132-137.
- Swogger, M.T., Hart, E., Erowid, F., Erowid, E., Trabold, N., Yee, K., Parkhurst, K.A., Priddy, B.M., & Walsh, Z. (2015). Experiences of kratom users: A qualitative analysis, *Journal of Psychoactive Drugs*.
- Tanguay, P. (2011). Kratom in Thailand: Discrimination and community control?. *Legislative Reform of Drug Policies*, 13, 1-16.
- Utusan Malaysia. (2007). Cadang hukuman lebih berat minum, edar air ketum. Dicapai pada 2 Februari 2017 daripada http://www1.utusan.com.my/utusan/info.asp?y=2007&dt=0113&pub=Utusan_Malaysia&sec=Dalam_Negeri&pg=dn_10.html.
- Utusan Malaysia. (2014). Jangan haramkan daun ketum. Dicapai pada 20 September 2016 daripada <http://public.adk.gov.my/edrugsnews/upload/Jangan%20haramkan%20daun%20ketum.pdf>.

LAMPIRAN

Soal Selidik

KEBERKESANAN PDRM DALAM MENANGANI PENYALAHGUNAAN KETUM DI KALANGAN MASYARAKAT: KAJIAN KES DI KAWASAN PADANG BESAR, PERLIS

Objektif Kajian

Dalam kajian ini, objektif secara umum adalah untuk melihat persepsi orang awam terhadap faktor penyalahgunaan ketum dikalangan masyarakat seperti berikut;

1) Mengkaji tahap penyalahgunaan ketum dalam kalangan masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis.

- Apa yang anda tahu tentang ketum
- Adakah anda tahu Padang Besar menjadi hub terbesar penglibatan dengan ketum
- Adakah peranan agensi kerajaan ketika ini cukup bagi menangani masalah ketum
- Kenapa ramai yang mudah terlibat dengan ketum

2) Mengenalpasti faktor-faktor yang mempengaruhi penglibatan masyarakat di Padang Besar, Perlis dalam penyalahgunaan ketum.

- Adakah penggunaan ketum dapat menyihatkan tubuh badan
- Benarkah penggunaan ketum dapat menyembuhkan ketagihan terhadap dadah yang lain
- Bila mengambil ketum secara berlebihan, adakah ianya memudaratkan
- Apakah penjualan ketum dapat menambah hasil pendapatan

3) Mengenal pasti pelan tindakan pencegahan serta rawatan dan pemulihan kepada masyarakat di kawasan Padang Besar, Perlis yang terlibat dalam penyalahgunaan ketum.

- Apakah peranan AADK bagi menangani masalah ketum ini
- Kempen yang sedia ada, adakah baik dan mencukupi
- Konsep manakah yang sesuai bagi mengelakkan golongan belia terjerumus dengan ketum
- Apakah peranan SKUAD Antidadah perlu bagi menangani isu ketum disini

Senarai Responden



Masliza bt. Zakaria



Yamida bt. Mustafa



Azhar b. Ahmad



Mohd Hadi b. Ahmad



Zaleha bt. Awang



Manivanan A/L Karupiah



Amran b. Kamarudin



Chiam Weng Long



Hazrol bin Fahmi



Mohd Hasnan b. Ghazali





UMUM mengetahui betapa penagihan dadah terlarang menyebabkan banyak masalah sosial. - Gambar hiasan

SESETENGAH pihak sengaja mencampurkan air ketum dengan bahan terlarang lain untuk menambahkan kesannya. - Gambar hiasan



ANAK-ANAK muda dikhuatiri terbiasa dengan tabiat ketagihan dan sudah tidak mempunyai rasa takut pada orang dewasa. - Gambar hiasan



Oleh DR. MOHD. AWANG IDRIS
mohdawang@psm.com
Penyarah Psikologi & Jabatan Antropologi
dan Sosiologi Universiti Malaysia

Mudarat air ketum sama seperti dadah

PENAGIHAN dadah dalam kalangan anak muda kita semakin membimbangkan. Munculnya pelbagai jenis dadah moden seperti ice, pil kuda, dan ekstasi bukan sahaja menjadikan cara manusia menghisap dadah berubah, malah menjadikannya merebak dengan begitu cepat.

Kini, di beberapa negeri di utara tanah air, muncul pula kegiatan baharu masyarakat terhadap air ketum. Ia merupakan daun yang diambil dari sejenis tumbuhan yang tumbuh secara melata di beberapa negeri utara tanah air.

Daun ini kemudiannya direbus dan airnya diminum dengan anggapan bahawa ia mampu menyembuhkan pe-

Pengguna yang cuba meninggalkannya akan berasa mengantuk, tidak senang duduk, malah ada yang mengadu mengalami cirit birit. Simptom ini sebenarnya sama seperti yang dialami oleh penagih heroin dan ubat batuk.



Persepsi berubah

Ia tidak dianggap sebagai hal terlarang kerana golongan dewasa sendiri telah menganggapnya secara positif. Sekiranya ada anak-anak remaja yang menggunakannya, adakah golongan dewasa mampu memberikan teguran kalau mereka sendiri penggunaannya?

Sebenarnya inilah antara isu besar yang sedang melanda kita. Orang dewasa yang menggunakan air ketum ini akan kehilangan 'pengaruh' psikolo-

UNIVERSITI UTARA MALAYSIA

Universiti Utara Malaysia





Universiti Utara Malaysia



Universiti Utara Malaysia





Universiti Utara Malaysia





UUM
Universiti Utara Malaysia

Implikasi pokok ketum

Oleh ZULKIFLI JAILIL
(WARTAWAN UTUSAN)

TINDAKAN polis mengherah sepasukan anggota polis bersz platun ke Kampung Bandariang dekat Gerik, Perak, Sabtu lalu untuk memusnahkan sebatang pokok ketum, mengundang perhatian ramai.

Salah seorang daripadanya ialah Pengarah Pusat Kawalan Doping (DCC), Universiti Sains Malaysia (USM), Prof. Aishah A. Latiff. Bagi Aishah, kedapatan pokok ketum atau pokok biak atau nama saintifiknya, *Mitragyna Speciosa* (MS) di hutan negara ini terutama di utara Semenanjung bukan perkara baru malah diketahui umum sejak beratus-ratus tahun dahulu.

"Ia tumbuh secara semula jadi dan meliar di hutan di negeri Perak, Kedah, Perlis dan Terengganu, malahan di Lembah Klang pun terdapat banyak pokok ini," katanya ketika ditemui *Utusan Malaysia* di DCC, USM, Pulau Pinang, Isnin lalu.

Sebagai individu yang mengetuai DCC - satu pusat antarabangsa yang bertindak sebagai makmal menjalankan analisis dan ujian terhadap dadah berbahaya - Aishah pernah menjalankan analisis biokimia dalam penggunaan daun ketum.

Menurut Aishah, daun ketum digunakan di Malaysia oleh dua kelompok, iaitu pengguna sebenar yang menggunakannya secara tradisional atau untuk merawat penyakit tertentu.

Penggunaan daun ketum sejak abad yang lalu dan agak meluas di kawasan utara Semenanjung dan selatan Thailand itu diakui mampu meningkatkan tenaga dan bertindak sebagai perangsang supaya pengguna dapat bekerja lebih lama.

"Daunnya yang segar sering dikunyah bersama sirih. Daun yang kering pula dihisap bersama tembakau atau cundu atau kedua-duanya sekali. Ketum juga dijadikan ramuan bersama beberapa jenis akar kayu untuk kegunaan ibu bersalin.

"Bagi pengguna ubat-ubatan tradisional, pengambilan daun ketum juga berupaya mengelak daripada serangan beberapa jenis penyakit seperti cacing di kalangan kanak-kanak, meningkatkan selera makan dan juga menambah tenaga untuk melakukan kerja-kerja berat," katanya.

Aishah memberitahu, kajian Burhill dan Haniff pada 1930 mendapati ketum digunakan sebagai penawar untuk merawat penagihan cundu. Ia dapat meredakan ketagihan yang dialami penagih.

Kata beliau, di Thailand, ketum digunakan sebagai depresan iaitu dadah yang bertindak sebagai penekan sistem



AISHAH A. LATIFF



RUPA daun dan bunga pokok ketum.

saraf pusat yang menghasilkan kesan euforia dan keadaan selesa.

Ia diikuti oleh perasaan tenang, hipnosis, anestesia dan akhirnya koma apabila dos meningkat tinggi. Penyediaan daun ketum yang digunakan untuk meringankan simptom ketagihan juga boleh menghasilkan suatu keadaan bermimpi dan euforik.

Beliau memberitahu, penggunaan daun ketum di kalangan penagih khasnya heroin diketahui wujud di negara ini tetapi setakat mana dan corak penggunaannya serta sebab menggunakan ketum oleh kumpulan tersebut belum dikaji. "Kebanyakan iaitu 65 peratus daripada 46 penagih dadah yang ditemui duga dalam satu tinjauan melaporkan bahawa mereka menggunakan ketum kerana merawat ketagihan heroin manakala 10 peratus yang lain memberitahu daun ketum digunakan untuk mengurangkan kelesuan.

"Terdapat juga beberapa kes yang menggunakan bahan ini untuk mendapatkan khayalan," katanya.

Menurut Aishah, kebanyakan penagih menganggap penggunaan daun ketum sebagai satu rawatan ketagihan heroin/morfin. Mereka melihat daun ketum sebagai bahan yang tidak mempunyai kesan buruk berbanding heroin.

"Ada antara mereka melaporkan dengan penggunaan daun ketum, mereka akan berasa 'terganas, rajin bekerja, hilang ketagihan, hilang sakit perut dan panas badan.

"Ia merupakan pengalaman dan persepsi golongan kecil penagih yang sering menggunakan daun ketum iaitu dua kali dan lebih sehari," katanya.

Bagaimanapun Aishah berkata, meskipun maklumat-maklumat sedia ada terhadap dan tidak dapat dieksploitasi kepada populasi lebih besar, daun ketum diyakini berpotensi menyebabkan penagihan. Ia diperkuatkan lagi dengan potensi daun ketum dalam proses rawatan ketagihan dadah seperti heroin, morfin dan cundu.

Kata beliau: "Isu utama berhubung kait dengan penggunaan daun ketum ia-

Daunnya yang segar sering dikunyah bersama sirih. Daun yang kering pula dihisap bersama tembakau atau cundu atau kedua-duanya sekali. Ketum juga dijadikan ramuan bersama beberapa jenis akar kayu untuk kegunaan ibu bersalin

lah ia sebagai satu cara rawatan penagihan. Sungguhpun bahan ini mempunyai elemen yang menagihkan, adakah penagihan ke atas daun ketum ini merupakan pergantungan yang kurang membahayakan kerana kesan-kesan buruk yang kurang serius berbanding penggunaan heroin dan ganja."

Kata beliau lagi, isu yang lain berkisar sejauh mana daun ketum digunakan dalam masyarakat dan bolehkah bahan-bahan yang menagihkan ini dihindarkan.

Aishah memberitahu setakat ini Thailand telah bertindak tegas mengurangkan penanaman pokok ketum dan memusnahkan tumbuhan ini.

"Bagaimanapun dalam pengetahuan saya, kita belum bertindak sedemikian," katanya.

Ditanya sama ada perlu daun ketum dihindarkan penggunaannya atau selalunya yang memilikinya didakwa di bawah Akta Dadah Berbahaya, Aishah yang enggan mengulas lanjut bagaimanapun memberitahu: "Jika metododen yang sebelum ini dianggap sebagai pengganti heroin sudah dihindarkan sama seperti heroin dan morfin, mengapa tidak ke atas daun ketum yang diketahui boleh membawa maut jika dosnya diambil berlebihan," tegasnya.

Apa pun, Aishah meminta satu kajian yang lebih lengkap dibuat ke atas implikasi daun ketum kepada pengambilnya.

"Ini kerana ada yang tidak mengambil dadah langsung tetapi makan daun ketum umpama makan sirih khususnya di kalangan orang tua.

"Tidak mudah untuk membuat rumusan kerana ia melibatkan kajian lapangan yang terperinci," kata beliau sambil memberitahu pernah diminta oleh Agensi Dadah Kebangsaan (ADK) untuk menyedinkan maklumat sama ada perlu daun ketum dihindarkan lima tahun lalu. Namun, perkara itu terhenti setakat itu tanpa ada jaminan pembiayaan untuk membolehkan kajian berkenaan dilakukan.



Mudarat air ketum sama seperti dadah

psikologi & masyarakat
Oleh DR. MOHD. AWANG IDRIS
mohdawangidris@gmail.com
Penerbitan Psikologi & Masyarakat dan Psikologi, Universiti Malaysia

PENAGIHAN dadah dalam kalangan anak muda kita semakin membimbangkan. Munculnya pelbagai jenis dadah moden seperti ice, pill kuda, dan ekstasi bukan sahaja menjadikan cara manusia menghisap dadah berubah, malah menjadikan mereka begitu cepat.

Kini, di beberapa negeri di utara tanah air, muncul pula golongan baharu masyarakat terhadap air ketum. Ia merupakan daun yang diambil dari sejenis tumbuhan yang tumbuh secara melata di beberapa negeri utara tanah air.

Daun ini kemudiannya direbus dan airnya diminum dengan anggapan bahawa ia mampu menyembuhkan pe-

Pengguna yang cuba meninggalkannya akan berasa mengantuk, tidak senang duduk, malah ada yang mengadu mengalami cirit berit. Simptom ini sebenarnya sama seperti yang dialami oleh penagih heroin dan ubat batuk.



Persepsi berubah

Ia tidak dianggap sebagai hal terlarang kerana golongan dewasa sendiri telah menganggapnya secara positif. Sekiranya ada anak-anak remaja yang menggunakannya, adakah golongan dewasa mampu memberikan teguran kalau mereka sendiri penggunaannya?

Sebenarnya inilah antara isu besar yang sedang melanda kita. Orang dewasa yang menggunakan air ketum ini akan kehilangan 'pengaruh' psikolo-

Setempat

Tahap 3 suspek rampak berjaya

Sebuah suspek yang masih dalam rampak telah berjaya ditangkap oleh pihak berkuasa tempatan (PBT) di kawasan perumahan di Jalan Pagar Laut, Kuala Lumpur. Suspek ini ditangkap oleh pihak berkuasa tempatan (PBT) di kawasan perumahan di Jalan Pagar Laut, Kuala Lumpur. Suspek ini ditangkap oleh pihak berkuasa tempatan (PBT) di kawasan perumahan di Jalan Pagar Laut, Kuala Lumpur.



Banking

Masih samun keluar FRS

Bank of China (Malaysia) Berhad (BOCM) melaporkan bahawa jumlah simpanan dalam akaun FRS (Foreign Remittance Scheme) masih meningkat. BOCM melaporkan bahawa jumlah simpanan dalam akaun FRS (Foreign Remittance Scheme) masih meningkat.



Sebuah suspek yang masih dalam rampak telah berjaya ditangkap oleh pihak berkuasa tempatan (PBT) di kawasan perumahan di Jalan Pagar Laut, Kuala Lumpur. Suspek ini ditangkap oleh pihak berkuasa tempatan (PBT) di kawasan perumahan di Jalan Pagar Laut, Kuala Lumpur.

Sebuah suspek yang masih dalam rampak telah berjaya ditangkap oleh pihak berkuasa tempatan (PBT) di kawasan perumahan di Jalan Pagar Laut, Kuala Lumpur. Suspek ini ditangkap oleh pihak berkuasa tempatan (PBT) di kawasan perumahan di Jalan Pagar Laut, Kuala Lumpur.

Sebuah suspek yang masih dalam rampak telah berjaya ditangkap oleh pihak berkuasa tempatan (PBT) di kawasan perumahan di Jalan Pagar Laut, Kuala Lumpur. Suspek ini ditangkap oleh pihak berkuasa tempatan (PBT) di kawasan perumahan di Jalan Pagar Laut, Kuala Lumpur.

Sebuah suspek yang masih dalam rampak telah berjaya ditangkap oleh pihak berkuasa tempatan (PBT) di kawasan perumahan di Jalan Pagar Laut, Kuala Lumpur. Suspek ini ditangkap oleh pihak berkuasa tempatan (PBT) di kawasan perumahan di Jalan Pagar Laut, Kuala Lumpur.

Sebuah suspek yang masih dalam rampak telah berjaya ditangkap oleh pihak berkuasa tempatan (PBT) di kawasan perumahan di Jalan Pagar Laut, Kuala Lumpur. Suspek ini ditangkap oleh pihak berkuasa tempatan (PBT) di kawasan perumahan di Jalan Pagar Laut, Kuala Lumpur.

Sebuah suspek yang masih dalam rampak telah berjaya ditangkap oleh pihak berkuasa tempatan (PBT) di kawasan perumahan di Jalan Pagar Laut, Kuala Lumpur. Suspek ini ditangkap oleh pihak berkuasa tempatan (PBT) di kawasan perumahan di Jalan Pagar Laut, Kuala Lumpur.



Penagih ketum meningkat

Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier

Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier

Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier. Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier. Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier.

Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier. Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier. Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier.

Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier. Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier. Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier.

Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier. Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier. Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier.

Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier. Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier. Sejakon diterima dari Semenanjung guna kurier.

RM4 bilion projek jajaran baharu

RM4 bilion projek jajaran baharu

RM4 bilion projek jajaran baharu. RM4 bilion projek jajaran baharu. RM4 bilion projek jajaran baharu.

RM4 bilion projek jajaran baharu. RM4 bilion projek jajaran baharu. RM4 bilion projek jajaran baharu.

RM4 bilion projek jajaran baharu. RM4 bilion projek jajaran baharu. RM4 bilion projek jajaran baharu.

RM4 bilion projek jajaran baharu. RM4 bilion projek jajaran baharu. RM4 bilion projek jajaran baharu.



PENAGIHAN DADAH DI KELANTAN KRITIKAL

1,068 pelajar ambil ketum campur ubat batuk

➔ Tindakan dorong remaja terjebak ketagihan pil kuda, dadah

Oleh Mohd Zulkifli Zainuddin
mohd.zulkifli@bh.com.my

► Kota Bharu

Seramai 1,068 pelajar menjalani ujian saringan air kencing di negeri ini tahun lalu mengaku terbabit dalam pengambilan air ketum bersama ubat batuk.

Pengarah Agensi Anti Dadah Kebangsaan (AADK) Kelantan, Rahayu Ahmad, berkata ia cukup membimbangkan kerana boleh menyumbang kepada penyalahgunaan dadah, termasuk pil kuda membabitkan golongan itu.

Beliau berkata, walaupun pada awalnya pengambilan ba-

han terlarang itu sekadar suka-suka, termasuk atas pengaruh rakan sebaya, pihaknya tidak menolak kemungkinan mereka akan terjebak dengan penagihan pil kuda.

"Seramai 1,068 daripada 4,545 pelajar yang diperiksa tahun lalu mengaku mengambil air ketum bersama ubat batuk, dengan harga RM5 untuk sekali minum. Ini cukup dibimbangi boleh menyebabkan mereka terjebak pula kepada penagihan pil kuda kerana mudah diperolehi pada harga sekitar RM10 sebiji.

249 pelajar positif Methamphetamine

"Dalam ujian sama juga, kita mendapati 249 pelajar positif dadah jenis Methamphetamine," katanya ketika ditemui di pejabatnya, di sini semalam.

Rahayu berkata, bilangan penagih setiap hari pula dilihat semakin bertambah apabila 8,456 individu ditahan akibat penyalahgunaan pelbagai jenis dadah sepanjang suku pertama tahun ini di Kelantan.

Katanya, keadaan itu berlaku



[FOTO SITI NORHIDAYATIDAYU RAZALI/BH]

Rahayu menunjukkan buku laporan Orang Kena Pengawasan (OKP) (keseluruhan) hingga Mac 2019 di pejabatnya di Kota Bharu, semalam.

apabila sikap tidak prihatin atau tidak ambil kisah ibu bapa terhadap anak masing-masing menyebabkan mereka berani membuat perkara sesuka hati.

"Justeru, ibu bapa dan pen-

jaga perlu sentiasa memantau kegiatan anak mereka walaupun sudah dewasa. Kita tidak mahu anak mereka terjebak dengan gejala yang tidak sihat ini," katanya.





Pokok ketum kena tebang di Perlis

DH NUR KHALID NA NAGAH

PERANG, 25 AGO — Tiga orang lelaki telah ditangkap oleh pihak berkuasa Perlis kerana mengasingkan pokok-pokok di kawasan hutan di Perlis. Mereka telah ditangkap oleh pihak berkuasa Perlis pada 24/8.

Tangkapan itu berlaku di kawasan hutan di Perlis. Pihak berkuasa Perlis telah menangkap mereka kerana mengasingkan pokok-pokok di kawasan hutan di Perlis.

Pihak berkuasa Perlis telah menangkap mereka kerana mengasingkan pokok-pokok di kawasan hutan di Perlis. Mereka telah ditangkap oleh pihak berkuasa Perlis pada 24/8.

Pihak berkuasa Perlis telah menangkap mereka kerana mengasingkan pokok-pokok di kawasan hutan di Perlis. Mereka telah ditangkap oleh pihak berkuasa Perlis pada 24/8.

Pihak berkuasa Perlis telah menangkap mereka kerana mengasingkan pokok-pokok di kawasan hutan di Perlis. Mereka telah ditangkap oleh pihak berkuasa Perlis pada 24/8.



Salah seorang lelaki yang ditangkap kerana mengasingkan pokok-pokok di Perlis. Mereka telah ditangkap oleh pihak berkuasa Perlis pada 24/8.

Pihak berkuasa Perlis telah menangkap mereka kerana mengasingkan pokok-pokok di kawasan hutan di Perlis. Mereka telah ditangkap oleh pihak berkuasa Perlis pada 24/8.

Pihak berkuasa Perlis telah menangkap mereka kerana mengasingkan pokok-pokok di kawasan hutan di Perlis. Mereka telah ditangkap oleh pihak berkuasa Perlis pada 24/8.

Pihak berkuasa Perlis telah menangkap mereka kerana mengasingkan pokok-pokok di kawasan hutan di Perlis. Mereka telah ditangkap oleh pihak berkuasa Perlis pada 24/8.

Pihak berkuasa Perlis telah menangkap mereka kerana mengasingkan pokok-pokok di kawasan hutan di Perlis. Mereka telah ditangkap oleh pihak berkuasa Perlis pada 24/8.

Pihak berkuasa Perlis telah menangkap mereka kerana mengasingkan pokok-pokok di kawasan hutan di Perlis. Mereka telah ditangkap oleh pihak berkuasa Perlis pada 24/8.

Pihak berkuasa Perlis telah menangkap mereka kerana mengasingkan pokok-pokok di kawasan hutan di Perlis. Mereka telah ditangkap oleh pihak berkuasa Perlis pada 24/8.



UUM

Universiti Utara Malaysia