

**PERKAITAN DI ANTARA AMALAN PENGURUSAN MASA PENTADBIR
DENGAN IKLIM SEKOLAH DI DAERAH PADANG TERAP PENDANG,
DARI PERSEPSI GURU-GURU**

Projek Sarjana
Diserahkan Kepada
Sekolah Siswazah
Universiti Utara Malaysia
Sebagai Memenuhi Sebahagian
Daripada Syarat Untuk Mendapatkan Ijazah
Sarjana Sains (Pengurusan)

OLEH

HAZALI BIN ARIFFIN

Oktober, 1997

© **HAZALI BIN ARIFFIN**, 1997. Hakcipta **terpelihara**

KEBENARAN MENGGUNA

Dalam menyerah tesis **ini**, sebagai memenuhi keperluan lepasan **ijazah** Universiti Utara Malaysia (UUM), **saya** bersetuju supaya pihak perpustakaan UUM mempamerkannya **bagi** tujuan rujukan. **Saya** bersetuju bahawa kebenaran untuk membuat salinan, keseluruhan atau sebahagian daripadanya, **bagi** tujuan akademik mestilah mendapat kebenaran daripada penyelia **saya**, atau semasa ketiadaan beliau, kebenaran **tersebut** boleh diperolehi daripada Dekan Sekolah Siswazah. Sebarang penyalinan, penerbitan atau penggunaan ke **atas** keseluruhan atau sebahagian daripada **kertas** projek **ini**, untuk pemerolehan kewangan tidak dibenarkan **tanpa** kebenaran **bertulis daripada** penyelidik. Di **samping** itu , pengiktirafan kepada **saya** dan UUM seharusnya diberikan dalam sebarang kegunaan bahan-bahan yang terdapat dalam tesis **ini**.

Permohonan untuk kebenaran membuat salinan atau penggunaan, **sama ada secara** keseluruhan atau sebahagian boleh di buat dengan menulis **kepada:-**

Dekan
Sekolah Siswazah
Universiti I Utara Malaysia
06010 Sintok, Jitra
Kedah Darul Aman

ABSTRAK

PERKAITAN DI ANTARA **AMALAN** PENGURUSAN MASA PENTADBIR DENGAN **IKLIM** SEKOLAH DI DAERAH PADANG TERAP PENDANG, DARI PERSEPSI GURU-GURU

Tujuan kajian ini adalah untuk menentukan perkaitan di antara **amalan** pengurusan masa pentadbir, iaitu pengetua dan guru besar dengan iklim sekolah di sekolah-sekolah di daerah Padang Terap Pendang, Kedah dari persepsi guru-guru. Seramai 180 orang guru-guru dari 20 buah sekolah menengah dan **rendah terlibat** sebagai responden kajian. Lima pembolehubah yang digunakan dalam kajian ini ialah **amalan** pengurusan masa, iklim sekolah, jantina pentadbir, gred sekolah, kategori sekolah dan **lama** pengalaman menjadi pentadbir sekolah.

Amalan pengurusan masa pentadbir dari persepsi guru-guru di kaji menggunakan instrumen *Executive Time Management Instrument* (ETMI) (Distasio, 1985), yang diubahsuai bagi mendapatkan persepsi guru-guru tentang **amalan** pengurusan masa pentadbir **masing-masing**. Aspek iklim sekolah dikaji menggunakan instrumen *Climate Profile Questioner* (CPQ) (CFK Ltd, 1974).

Sembilan hipotesis telah dibentuk dan diuji **menggunakan** korelasi, ujian-t dan ANOVA satu **hala**. Hipotesis 1 diuji menggunakan Korelasi Pearson manakala **hipotesis** 2 hingga 9 menggunakan ujian -t dan ANOVA satu **hala**. Semua hipotesis diuji **pada** paras signifikan, $p < .05$.

Dapatan kajian menunjukkan : (1) terdapat perkaitan yang **positif** dan **kuat** di antara **amalan** pengurusan masa pentadbir dengan iklim sekolah ($r = .65$). **Amalan** pengurusan masa pentadbir di daerah berkenaan dikelaskan sebagai **kadang-kadang** hingga hampir **selalu** manakala iklim sekolah sebagai **positif**; (2) tidak terdapat perbezaan yang signifikan di antara **amalan** pengurusan masa pentadbir dengan jantina, gred sekolah, kategori sekolah menengah dan **rendah** serta **lama** pengalaman pentadbir; (3) tidak terdapat perbezaan yang signifikan di antara iklim sekolah dengan jantina, gred sekolah, kategori sekolah menengah dan **rendah** serta **lama** pengalaman pentadbir. Implikasi dari kajian ini ialah **para** pentadbir sekolah **perlu** didedahkan dan mengamalkan pengurusan masa dalam menjalankan **tugas-tugas** mereka supaya dapat mengujudkan iklim sekolah yang **positif** bagi meningkatkan keberkesanan sekolah. Cadangan kajian akan datang **juga** dikemukakan.

ABSTRACT

THE RELATIONSHIP BETWEEN TIME MANAGEMENT PRACTICES AMONG ADMINISTRATORS AND THE SCHOOL CLIMATE IN PADANG TERAP PENDANG DISTRICT, FROM TEACHERS PERCEPTIONS

The purpose of this study is to determine the time management practices among the school administrators, i.e the principals and the headmasters, and its relationship with the school climate, from the teachers' perceptions, in the District of Padang Terap Pendang, Kedah, Kedah Darul Aman. The respondents of this study were 180 teachers from the 20 elementary and secondary schools. Five variables used in this study were: Time management, school climate, gender of the administrators, grade of school, category of school (elementary and secondary) and years of administrators experience.

The time management practices by the administrators, from teachers' perceptions was studied by Executive Time Management Instrument (ETMI), developed by Distasio (1985), but with some modification. In order to assess the school climate, the Climate Profile Questioner (CPQ) (CFK Ltd, 1974), was used.

Nine hypotheses were developed and tested using correlation, t- test, and one way- ANOVA analyses. Hypothesis 1 was tested through use of Pearson Product-Moment correlation procedures, while hypotheses 2 through 9 were tested through t-

test and one way - ANOVA. All hypotheses were examined at the .05 level of significance.

The findings of this study indicate that : (1) there was a significant **relationship between time management** practices by the administrators with the **school climate** ($r = 0.65$; $p < .01$). **The time management practices by the administrators** were classified **as sometimes to nearly always** , while the **schools climate was positive**. (2) **There were no significant** differences existed between **time management** practices by the administrators and the gender of the administrators, grade of school, category of school and years of administrators **experiences**. (3) **There were also, no significant** differences existed between school **climate** and the gender of the administrators, grade of **school, category of school** and years of administrators experiences. The **implication of this** study suggested that the schools administrators should be exposed and **practise** in the area of **time management** as frequently as possible , in order to create a positive school climate **and effective school**. **Recomendations for** future research were specified.

PENGHARGAAN

Saya bersyukur kehadiran Allah s.w.t yang telah menggerak serta **memberi kekuatan** kepada **saya** untuk mengikuti program pengajian **ini**, serta **berjaya** menyiapkan tesis **ini**. **Saya** mengucapkan ribuan terima kasih kepada Institut Aminuddin Baki dan Universiti Utara Malaysia, yang telah membuka **peluang** kepada **saya** dan rakan-rakan kalangan guru **bagi** menimba ilmu **pada** peringkat sarjana **ini**. Setinggi-tinggi penghargaan dan terima kasih **saya** tujukan kepada penyelia **saya**, Prof. **Madya Dr. Mohd. Yusof Hasan**, yang telah memberikan teguran, cadangan, bimbingan serta panduan-panduan dan pembaikan semasa proses penyediaan tesis **ini** sehinggalah sempurna. **Saya juga** mengucapkan terima kasih kepada **Dekan** , Sekolah Siswazah yang telah memberikan panduan , nasihat dan cadangan dalam proses penyediaan tesis **ini** , terutama **pada** peringkat awal pelaksanaannya. Tidak lupa **juga** kepada semua pensyarah yang telah **saya** manfaatkan ilmu mereka secara **langsung** atau tidak **langsung** sepanjang proses penulisan tesis **ini**. Penghargaan **ini juga**, **saya** tujukan kepada semua rakan yang telah **banyak** membantu, sudi berbincang dan member-i pandangan untuk kesempumaan tesis **ini**. Akhimya, **saya juga** mengucapkan ribuan terima kasih kepada semua kakitangan pejabat Sekolah Siswazah, Universiti Utara Malaysia, yang sentiasa sudi membantu menyelesaikan sebarang **masalah** sepanjang tempoh pengajian **saya**

DEDIKASI

*Istimewa buat kedua ibubapa, Ariffin dan Patimah
yang sentiasa gigih dan sabar menempuh kepayahan
semasa mendidik dan membesarkanku
Buat isteri dan anak-anakku
yang sentiasa memheri dorongan.*

KANDUNGAN

MUKA SURAT

Kebenaran Mengguna	I
Abstrak	II
Abstract	IV
Penghargaan	VI
Dedikasi	VII
Kandungan	VIII
Senarai Jadual	X
Senarai Rajah	XI
Senarai Simbol	XII

BAB

1	Pengenalan	1
1.1	Pendahuluan	1
1.2	Pemnyataan Masalah	9
1.3	Objektif Kajian	13
1.4	Kepentingan Kajian	13
1.5	Pemnyataan Hipotesis	14
1.6	Definisi Tstilah	17
2	ULASAN KARYA	20
2.1	Pendahuluan	20
2.2	Bidang Tugas Dan Peranan Pentadbir Sekolah	20
2.3	Konsep Masa	23
2.4	Konsep Pengurusan Masa	23
2.5	Pengurusan Masa dan Pentadbir Sekolah	24
2.5.1	Persekitaran Kerja	37
2.5.2	Pengurusan Diri	41
2.5.3	Pengurusan Staf	44
2.5.4	Perancangan dan Matlamat	46
2.5.5	Komunikasi	52
2.6	Tklim Sekolah	54
2.6.1	Konsep Tklim Sekolah	54
2.6.2	Kepentingan Tklim Sekolah	57
2.6.3	Peranan Pengetua dan Iklm Sekolah	63
2.6.4	Iklm Sekolah dan Pengurusan Masa Pengetua	65
2.6.5	Ringkasan	66

3	REKABENTUK PENYELIDIKAN DAN METODOLOGI .	68
3.1	Pengenalan	68
3.2	Rekabentuk Kajian	68
3.3	Sampel Kajian	69
3.4	Instrumen Kajian	70
3.5	Kajian Perintis	73
3.6	Pembolehkan	75
3.7	Analisis Data	76
3.8	Ratasan Kajian	77
4	KEPUTUSAN DAN PEREHCANGAN	79
4.1	Pengenalan	79
4.2	Keputusan	80
4.3	Pengujian Hipotesis	85
4.4	Perbincangan	91
5	PENUTUP	100
5.1	Ringkasan	100
5.2	Kesimpulan	106
5.3	Implikasi Kajian	107
5.4	Saranan Kajian Akan Datang	108
	BIBLIOGRAFI	110
	LAMPIRAN	121
	LAMPIRAN 1: Senarai Sekolah dan Bilangan Responden Kajian	121
	LAMPIRAN 2: Instrumen Climate Profile Questioner	122
	Executive Time Manangement Tnstrument	126
	LAMPIRAN 3: Data Demografi	129

SENARAI JADUAL

JADUAL		MUKA SURAT
3.1	Bilangan Set Soal selidik Mengikut Kategori Sekolah . . .	69
3.2	Rem-item Dalam Setiap Kategori Iklim Sekolah CPQ	72
3.3	Ttem-item Mengikut Kategori Instrumen ETMI	73
3.4	Nilai Alpha bagi Kategori Item CPQ	74
3.5	Nilai Alpha Bagi Kategori Item ETMI Yang Diubahsuai	75
4.1	Ringkasan Faktor Demografi Pentadbir	80
4.2	Keputusan Skor Min Pengurusan Masa dan Kategorinya	81
4.3	Status Pengurusan Masa Pentadbir Mengikut Kategori Sekolah	83
4.4	Keputusan Skor Min Tklm Sekolah	84
4.5	Status Iklim Sekolah Menengah dan Rendah Dari Persepsi Guru-Guru	85
4.6	Pekali Korelasi Pearson Di antara Iklim Sekolah Dengan Kategori Pengurusan Masa	86
4.7	Keputusan Pengujian Hipotesis Menggunakan Ujian -t bagi Pengurusan Masa Dengan Pembolehubah Demografi	87
4.8	Anova- satu hala Di antara Pengurusan Masa Dengan Pembolehubah Demografi	88
4.9	Keputusan Pengujian Hipotesis Menggunakan Ujian -t bagi Iklim Sekolah dengan Pembolehubah Demografi	89
4.10	Anova- satu hala Di antara Tklm Sekolah Dengan Pengalaman Pentadbir-Pentadbir	90

SENARAI RAJAH

MUKA SURAT

Rajah 1: Rangka Konseptual Amalan Pengurusan Masa Pentadbir dengan Tklm Sekolah	76
--	-----------

SENARAI SIMBOL

SIMBOL	MAKSUD
N	Bilangan sampel
D K	Darjah Kebebasan
SL	Sisishan Lazim
P	nilai signifikan kiraan



Seltolah Siswazah
(Graduate School)
Universiti Utara Malaysia

**PERAKUAN KERJA KERTAS PROJEK
(Certification Of Project Paper)**

Saya, yang bertandatangan, memperakukan bahawa
(I, the undersigned, certify that)

GHAZALI BIN ARIFFIN

calon untuk Ijazah
(candidate for the degree of) Sarjana Sains (Pengurusan)

telah mengemukakan kertas projek yang bertajuk
(has presented his/her project, paper of the following title)

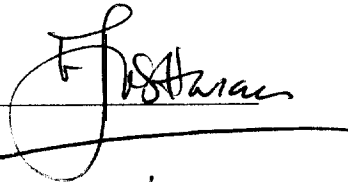
**PERKAITAN DI ANTARA AMALAN PENGURUSAN MASA PENTADBIR DENGAN
IKLIM SEKOLAH DI DAERAH PADANG TERAP PENDANG, DARI PERSEPSI
GURU-GURU.**

seperti yang tercatat di muka surat tajuk dan kulit kertas projek
(as it appears on the title page and front cover of project paper)

bahawa kertas projek tersebut boleh diterima dari segi bentuk serta kandungan,
dan meliputi bidang ilmu dengan memuaskan.
(that the project paper is acceptable in form and content, and that a satisfactory
knowledge of the field is covered by the project paper).

Nama Penyelia
(Name of Supervisor): Prof. Madya Dr. Mohd. Yusof Hasan

Tandatangan
(Signature)

: 

Tarikh
(Date)

9/10/97

BAB 1

PENGENALAN

1.1 Pengenalan

Sesungguhnya , **tugas** dan **tanggungjawab** pentadbir sekolah **pada hari ini** telah menjadi semakin **rumit** dan bertambah **berat**, dengan berlakunya perubahan perubahan dalam sistem pendidikan , seiring dengan perubahan yang berlaku dalam pelbagai bidang di dalam dan **luar** negara. **Menurut** Wan Mohd **Zahid (1994)**, dunia pendidikan sedang dilanda gelombang perubahan yakni perubahan falsafah, arah haluan dan gerak **tuju**, perubahan sistem, kurikulum, pedagogi, kaedah **penilaian-pengukuran** dan perubahan peranan institusi-institusi pendidikan. Seluruh negara maju di dunia sedang melaksanakan reformasi pendidikan ke arah pembinaan generasi baru yang akan berupaya menghadapi cabaran-cabaran baru **abad** ke 21.

Azmi Zakaria et al (1995) pula menyatakan, sistem pendidikan di Malaysia sedang mengalami proses perubahan yang besar, iaitu perubahan dalam **struktur organisasi** pengurusan pendidikan, peranan, dan fungsinya di setiap bahagian dan peringkat, baik di Kementerian Pendidikan Malaysia, Jabatan Pendidikan Negeri, Pejabat Pendidikan Daerah mahupun di peringkat sekolah. Perubahan **ini** merupakan **salah** satu strategi ke arah menyediakan infrastruktur yang lengkap dan terkini **bagi** menghadapi cabaran masa hadapan yang semakin **rumit** dan rencam.

The contents of
the thesis is for
internal user
only

BIBLIOGRAFI

AL Quran Dan Terjemahnya (1977), *Al 'Ashr (Masa)*, Surah ke 103. Kuala Lumpur, Pustaka Antara.

Ahmad Mahazan Ayob (1985), *Kaedah Penyelidikan Sosioekonomi*, Kuala Lumpur, Dewan Bahasa Pustaka

Ahmad Osman (1994), Ke Arah Mewujudkan Sekolah Yang Berkesan: **Peranan** Pengetua, *Kertas Kerja Perjumpaan Dengan Pengetua-pengetua sekolah Menengah Negeri Kedah, pada 17-19 Januari* 1994, Edaran Terhadap

Allock, Debra (1996), *Time And Work Load Management*, Petaling Jaya, Peladuk Publication.

Atkins, Truman Tamage (1990), *The Relationships Among Uses Of Time Management Techniques And Sources Of Stress In High School Principals*, Dissertation Abstracts, EDD. University Of Georgia, UMI Company.

Atkinson, Philip E, (1988), *Achieving Results Through Time Management*, London, Pitman Publishing.

Arubayi, Eric (1984), School Climate : An Analysis Of Student's Perceptions In Bendel State Colleges Of Education Of Nigeria, *Jurnal Pendidikan 8&9*, Kuala Lumpur.

- Azmi Zakaria , Wan Fatimah Mohamad, Quek Bong Cheang(1995),Indikator Kepimpinan Cemerlang: Satu Analisis Pengurusan , *Jurnal Pengurusan Pendidikan, Institut Aminudin Baki, Kementerian Pendidikan Malaysia, Jilid 05, Bil 01* ,pp 14-30. Genting Highland.
- Blase, Joseph J.(1987), Dimensions of Ineffective School Leadership: The Teacher's Perspective, *The Journal Of Educational Administration Vol XXV, No 2*.
- Bond, William J, (1992), *1001 Ways Mastering Time Managemant*, Kuala Lumpur, S. Abd Majeed & Co.
- Brenner, O.C (1982), Relationship Of Education To Sex Managerial Status, And The Managerial Stereotype, *Journal Of Applied Psychology* , 67, 380 • 383.
- Brooks , William T. and Mullins, Terry W (1994), *Pengurusan Masa Berkesan Hebat*, penterjemah Norlida Abd Halim dan Jurina Pieei, Kula Lumpur, Dewan Bahasa dan Pustaka.
- Brenson L. Mark and Levine M. David (1996), *Basic Business Statistics, Concepts and Applications, Sixth Edition*. New Jersey, Prentice Hall International, Inc.
- Brady, Laurie (1988), The Principal as a Climate factor in Australian Schools: A review of studies, *The Journal of Educational Administration* , Volume 26, No. 1 March ,1988 pp 73 -80.
- Buhler ,Patricia(1993), Vision and the Change Process in the 90s, *Supervision Vol 54, No 1* pp 17-19.

- Cadoline, A. J (1982), *Job Burntout in Public Education: Symtoms, Causes and Survival Skill*, New York, Teacher College Press.
- Carter, Michael Lewayne (199 I), *The Relationship Between Educational Leadership Styles **Of** Principals And Organizatioanl Climate Of Schools. Dissertation Abstracts, EDD, Northern Illinois University, UMI Company.*
- Chen, Michael and Addi Audrey (1992), *Gender And Work Orientations Of Male And Female Teachers*. Paper Presented At The Annual Meeting Of The American Educational Research on 20 -24 April 1992, ERIC Document, ED 346071.
- Clement, Nancy Suzanne (1992), *A Development Study Of The Variable Of The Teacher Job Satisfaction (Adult Development Theory)*, Dissertation Abstracts, EDD, UMI Company
- Covey, Stephen R. (1989) , *Seven Habits **of** Highly Effective People*, New York, Simon & Schuster.
- Covey, Stephen R. (1996) , *Tujuh Tabiat Orang Yang Amat Berkesan, terjemahan Leo Ann Mean, Petaling Jaya, Prentice Hall.*
- Comack, David (1989), *Seconds Away, Fifteen Ruonds In The Fight For Effective Use **Of** Time*, MARC.
- Cooper, Larry-W**, (1988), Stress Coping Preferences of Principals. *NASSP- Bulletin: v72 n 509 p85-87*, ERIC 1982-1991, EJ 376229.

- Distasio, Anthony W. (1985), *Time Management, Leadership style, and selected demographic factors of Connecticut School Superintendents*, PhD Dissertation, University of Connecticut, UMI Information Service.
- Doran, George T (1983), *How To Be A Better Manager In 10 Easy Steps*, New York, Monarch Press.
- Drucker Peter F. (1970), *The Effective Executive*, Pan Book Ltd.
- Drucker Peter F. (1984), *Eksekutif Yang Berkesan*, Terjemahan Hassan Ahmad, Kuala Lumpur, Dewan Bahasa dan Pustaka.
- Emmons, Christine (1997), "An Interview With Christine Emmons on School Climate " Online. Available: <http://pandora.met.yale.edu/comer/emmons.html>. 1 6 Julai
- Femer (1980), *Successful Time Management , A Self- Teaching Guide* , Second Edition New York , John Willey & Son Inc. Publisher.
- Forsyth, Patrick (1996), *First Things First: How To Manage Your Time For Maximum Performance* , London, Pitman Publishing.
- Gorman, Michael R. (1993), *Time Management Strategies And The Implication For Instructional Leadership Of High School Principals: A Case Study Analysis*, Edd Abstract, Universiti Widemer .
- Griessman, B. Eugene (1994), *Time Tactics of Very Successful People*, New York McGraw-Hill, Inc.

Halpin, A. W and Croft, D. B. , (1963), *Organizational Climate of Schools*, University of Chicago.

Haynes, Norris M, (1997), *Positive School Climate Is More Than “ Feel Good”*, On Line Available: <http://pandora.med.yale.edu/comer/feelgood.html>, 16/Jul/97

Haynes, Marion E (1996), *Make Every Minute Count, How To Manage Your Time Effectively*, London, Kogan Page.

Hanafi Kamal (1990), Implikasi beberapa Teori Kepada Kepimpinan Di Sekolah, *Suara Pendidik, Jilid 13-14 No 3* (Sept), No 4 (Nov).pp 28-32.

Hoy, W.K, & Clover, S.I.R . (1986), Elementary School Climate: A Revision Of The OCDQ. *Educational Administration Quarterly*, 22, pp 93 - 110.

Howard, Eugene (1974), School Climate Improvement, *The Education Digest*, 39,(8) pp 10-13

Hussein Mahmood (1993), *Kepemimpinan Dan Keberkesanan Sekolah*, Kuala Lumpur, Dewan Bahasa dan Pustaka.

Ibrahim Ahmad Bajunid (1995), Amalan dan Cabaran Pengurusan Pendidikan Di Malaysia: Satu Tinjauan Kritikal , *Jurnal Pengurusan Pendidikan, Institut Aminudin Raki, Kementerian Pendidikan Malaysia, Jilid 05, Bil 01* ,pp 01-13.

Johnson, Marlana Crossmarm (199 1), *The Relationship Of Teachers ' Perceptions Of Leader Behaviors And Their Perceptions Of School Climate (Mississippi)*, Dissertation Abstract, Edd. Mississippi State University, UMI Company.

Kamus Inggeris Melayu Dewan , Edisi Ringkas, 1995 , Kuala Lumpur, Dewan Bahasa dan Pustaka.

Kamarudin Hj Kachar (1989), *Roles in the administration of school in Malaysia*, Kuala Lumpur. Teks Publishing Sdn. Bhd.

Kementerian Pendidikan Malaysia, Bahagian Perancangan dan Penyelidikan Pendidikan (1980), ‘ *Kajian mengenai masalah pentadbiran di sekolah* ’ , Kuala Lumpur ,Edaran Terhad.

Lee, Wu-Zen (1995), *Perceived Levels Of Stress Among Teachers And Principals Of Selected Elementary And Junior High Schools In Taiwan (China)*, Dissertation Abstracts, PHD, The University Of Southern Mississippi

Lyons, Cherie Ann (1992), *Principals Self- Efficacy And Power Bases*, Dissertation Abstracts, PHD, University Of Colorado At Denver Graduate School Of Public Affairs.UMI Company.

Mackenzie, Alec (1990), *The Time Trap* , Melbourne, The business library.

Manley, Nancy Ann (1993), *School Climate , Governance And Leadership In Two Public Schools*, Dissertation Abstracts, EDD, University Of Georgia.

Maznah Hamid (1995), *Motivasi Memburu Kejayaan* , Kuala Lumpur, Maznah Motivational Centre.

Mc Rae, Bradley C, (1988) , *Guide To Effective Time Management* , North Vancouver, British Columbia, Self Counsel Press.

- Mori, Barbara A. (1992), *Teacher Occupational.. Stress And Organizational Climate* Dissertation Abstracts, EDD, University Of La Verne, **UMI** Company.
- Mocny, Kenneth Charles (1991), *A Time Management Analysis Of Public School Business Administrators*, Dissertation Abstracts, EDD, State University Of New York At Buffalo.
- Mohd **Shafie** Abu Bakar (1991), *Metodologi Penyelidikan* , Edisi Kedua, **Bangi**, Selangor. Penerbit UKM.
- Mohd Tajuddin Zakaria (1995), *Hubungan Stail Kepimpinan Guru Besar dengan Iklim Sekolah dan Pencapaian Akademik Murid-murid Di Sekolah Hendah Daerah Kuala Kangsar*, Tesis Sarjana, Univesiti **Utara** Malaysia, Sintok.
- Newell, CA (1978), Organizational Climate dalam *Human Behavior In Educational Administration*, New Jersey; Prentice Hall.
- Nickson R. W (1990), *Bagaimnana Menjadi Pengurus Yang Berjaya*. Terjemahan Che An Abdd. **Ghani**, Kuala Lumpur, **Dewan Bahasa Pustaka**.
- Omar Saad (1992), Pengurusan Masa Sekolah **Swasta**, *Kertas Kerja Seminar Nasional Kedua, Pengurusan Pendidikan Ke arah Pengurusan Pendidikan Berkualiti Abad ke 21*, **Institut** Aminudin Baki, 26 -29 November 1992. Edaran Terhad.
- Owens, R.G (1995), *Organizational Behavior In Education*, 5th Edition, New York , **Allyn & Bacon**.

- Owens, R.G (1981), Organizational Climate dalam *Organizational Behavior In Education*, New Englewood, New Jersey, Prentice Hall
- Patrick, James, Edward (1995), *Correlation Between Administrative Style and School Climate*. ERIC 1992 -6/97 , ED 387 853.
- Phi Delta Kappa (1974), *School Climate Improvement: A Challenge To The School Administrator*. Bloomingdale, IN : Author
- Pomsuwan, Suthinan (1996), *The Interpersonal Relationship Between Managers And Their Subordinates And Its Effect On Job Satisfaction And Organizational Climate*, Dissertation Abstracts, PHD, United State International University .
- Ramayah,Al (1992), *Kepimpinan Pendidikan, Cabaran Masa Kini*, Petaling Jaya IBS Buku Sdn Bhd.
- Rahimah Hj Ahmad,(1983), Organisational Climate in Schools, *Suara Pendidik*, *Jilid9-10, No 3, September* 198311984, pp 58-62.
- Raffery, Timothy J. (1895), *Two Dimension Of Communication Climate And Teacher Willingness To Upwardly Communicate In Open and Close Climate Secondary Schools*, Dissertation Abstracts, PHD, University Of Dayton.
- Romeo, Scott A (1993), Are You Managing Your Time or Time Managing You?, *Supervision November 1993*.pp 14-16.
- Seiwert, Lothar J (1989), *Time Is Money: Save It*, Illinois Dow Jones-Irwin.
- Smith & Vigor (1991), *People in Organizations*, London ,Oxford University Press.

Smith , Hyrum(1994), *The 10 Natural Laws of Successful Time & Life Management*,
London ,Nicholas Brealey Publishing,

Slattery, Michael A. (1990), *The Skill Of Organizing In Educational Administration*,
Dissertation Abstracts, EDD, Kansas State University, UMI Company.

Solow, Sheryl Sanderow (1995), *The Nature And Scope Of Curricular Roles And
Responsibilities Of Elementary Principals : A Case Study Of Principals With
District- Wide Curriculum Leadership Functions*. Dissertation Abstracts,
EDD, University Of Pennsylvania, UMI Company.

Stiles, David Craig (1993), *The Relationship Between Organizational Climate And
Teacher Jon Satisfaction In Gwinnet Country Public Schools*, UMI
Dissertation Service, Michigan.

Sweeney, Catherine Marie (1996), *Implication Of Gender On Middle School
Teachers ' Perceptions Of Organizational Climate, And The Leadership
Characteristics Of Urban Middle School Principals*. Dissertation Abstracts,
EDD, Widener University. UMI Company.

Tan Yu Hok (1995), *Pengurusan Masa dan Gaya Kepimpinan Pengurus Pendidikan
Sekolah Menengah Di Daerah Kuala Muda Yan, Kedah*. Tesis Sarjana ,
Universiti Utara Malaysia, Sintok.

Tanner, Kanneth C; Schnittjer Carl J; Atkins ,Truman T (1991), *Effects of The Use*

Of Time Management Strategies On Stress Levels of High School Principals in The United States, *Educational Administration Quarterly*, Vol 27, No 2, pp 203- 224.

Tausere, Nemani Wapole (1990), *A Study Of Leadership Training Needs As Perceived By The Secondary Principals Of Fiji*, Dissertation Abstracts, PHD, Andrews University, UMI Company.

Taylor, Harold L, (1986) *What 's Your Time Worth ?* , London, Kogan Page

Wan Mohd Zahid Mohd Noordin (1994), *Wawasan Pendidikan, Agenda Pengisian*. Kuala Lumpur, Cahaya Pantai Publishing(M) Sdn Bhd.

Webber, R.A (1980). *Time Is Money*, New York, The Free Press.

Webster's Third New International Dictionary of The English Language Unabridged, Springfield, Merriam - Webster Inc.

Well, George Andrew (1994), *Instructional Management Behavior, Time Management, And Selected Background Variables of Elementary School Principals In Connecticut 's Urban School Districts*, PHD Dissertation Abstracts , University of Connecticut, UMI Company

Wells, Rodney-E (1982), *Stress: The Best Cure Is . . .* , *Journal-of-the New York-State-School-Board- Association*&c: pp 8-10 Jul 1982, Abstract ERIC 1982-1991, EJ 266586

Yoram Neumann, Arie Reichel and Ismael Abu Saad (1988), Organizational Climate And Work Satisfaction: The Case Of **Beduin** Elementary Schools In Israel, *The Journal Educational Admistration, Vol 26, No 1*.pp 82- 95.

Yusof Ismail (1991), Bab 10 Pengurusan Masa dalam *Mengurus Secara Islam*, Kuala Lumpur, A. S Noordeen.