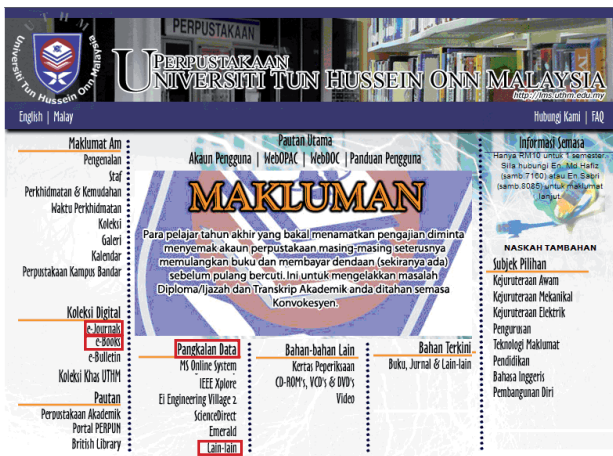




# SUMBER MAKLUMAT ATAS TALIAN

Bagi mengoptimumkan kepuasan pengguna dan meningkatkan lagi kualiti perkhidmatan nilai tambah, Perpustakaan UTHM telah melanggan 3 jenis sumber maklumat atas talian iaitu pangkalan data, buku elektronik dan jurnal elektronik. Sehingga Mei 2007, pihak perpustakaan telah menyediakan 162 judul jurnal elektronik, 20 perkhidmatan pangkalan data atas talian meliputi 13,000 judul jurnal, 4 perkhidmatan buku elektronik yang mengandungi lebih kurang 36,000 judul buku yang boleh diakses secara atas talian. Pengguna boleh mengakses kesemua sumber maklumat ini dengan melawat alamat URL berikut: <http://lms.uthm.edu.my/equip/elibrary/home.jsp>. Kemudian klik ikon **e-Books** atau **e-Journals** mengikut keperluan maklumat masing-masing. Untuk melihat senarai semua pangkalan data, sila klik ikon **Lain-lain** di ruangan **Pangkalan Data**.



## PANGKALAN DATA

### 1. Academic Search Premier (ASP)

Pangkalan data akademik yang meliputi pelbagai bidang khususnya pendidikan. ASP menyediakan teks penuh (full text) bagi lebih kurang 4,500 penerbitan termasuk 3,600 jurnal berwasit. Fail berformat PDF juga tersedia bagi lebih daripada 100 judul jurnal dari tahun 1975 sehingga kini. Selain itu, rujukan (citations) bagi lebih daripada 1,000 judul sumber maklumat juga disediakan. Sebagai tambahan kepada ASP, pengguna juga boleh mengakses pangkalan data ERIC (Educational Resource Information Center) yang mengandungi lebih daripada 2,200 petikan artikel yang disertakan dengan rujukan dan abstrak daripada 1,000 judul jurnal pendidikan.

## 2. ACM Digital Library

Merupakan koleksi rujukan dan teks penuh daripada jurnal, majalah, transaction, laporan persidangan dan newsletter daripada Association for Computing Machinery (ACM). Akses hanya terhad kepada 3 pengguna sahaja bagi satu masa tertentu, sila *log out* setelah tamat setiap sesi carian. Bidang perkara meliputi:

*Applied Mathematics, Biomedical Engineering, Computer Science, Electrical and Electronics Engineering, Industrial Engineering, Mechanical Engineering, Operations Research.*

## 3. Applied Science & Technology Full Text

Pangkalan Data ini mengandungi Indeks sebanyak 485 judul dari tahun 1983, Abstrak sebanyak 485 judul dari tahun 1993 dan Teks Penuh sebanyak 100 judul dari tahun 1997. Akses hanya terhad kepada 4 pengguna sahaja bagi satu masa tertentu, sila *log out* setelah tamat setiap sesi carian. Bidang perkara meliputi:

*Acoustics, Aeronautics, Applied Mathematics, Artificial Intelligence, Atmospheric Sciences, Automatic Control, Automotive Engineering, Chemical Engineering, Chemistry, Civil Engineering, Communication & Information Technology, Computer Databases & Software, Construction, Electrical & Electronic Engineering, Engineering & Biomedical Materials, Energy Resources & Research, Environmental Engineering, Fire & Fire Prevention, Food & Food Industry, Geology, Industrial Engineering, Machine Learning, Machinery, Marine Technology, Mechanical Engineering, Metallurgy, Mineralogy, Mining Engineering, Neural Networks, Nuclear Engineering, Oceanography, Optical & Neural Computing, Petroleum & Gas, Physics, Plastics, Robotics, Solid State Technology, Space Science, Textile Industry & Fabrics, Transportation, Waste Management.*

## 4. ASCE's Civil Engineering Database (CEDB)

Satu Platform bagi mengakses jurnal terbitan American Society of Civil Engineers (ASCE). Mengandungi senarai jurnal yang dilampiri abstrak dari tahun 1970, manakala senarai jurnal yang tidak dilampiri abstrak adalah dari tahun 1958. Bidang perkara meliputi:

*Aerospace Engineering, Architectural Engineering, Bridges, Cold Regions, Computer Practices, Construction, Earthquake Engineering, Education, Engineering Mechanics, Environmental Engineering, Forensic Engineering, Geotechnical Engineering, Highways, Hydrology, Hydraulics, Irrigation & Drainage, Management, Materials Engineering, Structural Engineering, Transportation, Urban Planning, Water Resources, Waterway, Port, Coastal & Ocean Engineering.*

## 5. ASME

Menyediakan akses kepada jurnal terbitan American Society of Mechanical Engineers (ASME) hingga tahun 2007. Bidang perkara meliputi:

*Applied Mechanics, Biomechanical Engineering, Dynamic Systems, Measurement & Control, Electronic Packaging, Energy Resources Technology, Engineering for Gas Turbines & Power, Engineering Materials & Technology, Fluids Engineering, Heat Transfer, Manufacturing Science & Engineering, Mechanical Design, Offshore Mechanics & Arctic Engineering, Pressure Vessel Technology, Solar Energy Engineering, Tribology, Turbo-machinery, Vibration & Acoustics.*

## 6. Ei Engineering Village 2

Engineering Village 2 (EV2) merupakan pangkalan data daripada Engineering Information (EI). EV2 menyediakan akses kepada Compendex dan ENGnetBase. Compendex merupakan pangkalan data kejuruteraan yang merangkumi pelbagai bidang kejuruteraan. Ia meliputi rujukan dan abstrak bagi hampir 5,000 sumber maklumat antarabangsa berkenaan kejuruteraan termasuk jurnal, laporan persidangan dan majalah niaga. ENGnetBase akan diulas dengan lebih lanjut di bahagian Buku Elektronik. Akses hanya terhad kepada 3 pengguna sahaja bagi satu masa tertentu, sila *log out* setelah tamat setiap sesi carian. Bidang perkara meliputi:

*General Engineering, Civil Engineering, Chemical Engineering, Mechanical Engineering, Electrical Engineering, Materials Science, Energy.*

## 7. Emerald Management Xtra\*

Satu koleksi lebih daripada 40,000 artikel dari 100 judul jurnal pengurusan berprestij lengkap dengan teks penuh (dari tahun 1994) dalam format HTML dan PDF dan abstrak (dari tahun 1989). Pangkalan data ini meliputi semua bidang pengurusan. Antara judul-judul jurnal dalam koleksi pangkalan data ini ialah European Journal of Marketing, International Journal of Operations & Production Management, Library Management, Management Decision, Personnel Review dan The TQM Magazine. Bidang perkara meliputi:

*Marketing & Logistics, Operations & Production Management, Human Resources Management, Library and Information Management.*

## 8. General Science Abstracts Full Text

Pangkalan Data ini mengandungi indeks sebanyak 190 judul dari tahun 1984, abstrak sebanyak 190 judul dari tahun 1993 dan teks penuh sebanyak 57 judul dari tahun 1993. Bidang perkara meliputi:

*Astronomy, Atmospheric Science, Biology, Botany, Chemistry, Conservation, Earth Science, Environment, Food, Genetics, Health, Mathematics, Medicine, Microbiology, Nutrition, Oceanography, Physics, Physiology.*

## 9. IEEE Xplore

IEEE Xplore mengandungi jurnal, transactions, surat, laporan persidangan dan piawai dari IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers); dan jurnal, surat, majalah dan laporan persidangan dari IEE (Institution of Electrical Engineers). Akses hanya terhad kepada 50 pengguna sahaja bagi satu masa tertentu, sila *log out* setelah tamat setiap sesi carian. Bidang perkara meliputi:

*Electrical Engineering, Computer Science, Electronics.*

## 10. INSPEC on SilverPlatter

INSPEC menyediakan akses kepada rujukan dan abstrak bagi jurnal, laporan persidangan dan penerbitan lain dalam pelbagai bidang. Teks penuh juga boleh didapati bagi sesetengah rekod. Bidang perkara meliputi:

*Pure & Applied Physics, Electronics, Electrical Engineering, Communications, Computer Science, Control Engineering, Information Technology & Manufacturing, Production & Mechanical Engineering Physics, Electrical Engineering, Electronics, Computing.*

### 11. IOP Electronic Journals

IOP Electronic Journals merupakan perkhidmatan jurnal elektronik yang ditawarkan oleh Institute of Physics. Pengguna boleh melihat jurnal-jurnal yang disediakan melalui Title, Subject, Publishing Partner, Journal Archive atau EJs Collection. Pengguna juga boleh membuat carian dengan memilih butang Search dan menentukan carian mengikut keperluan maklumat. Bidang perkara meliputi:

*Atomic Physic, Molecular Physic, Optical Physic, Mathematical Physic, General Physic.*

### 12. LawNet\*

LawNet merupakan Perpustakaan Atas Talian bagi Undang-undang Malaysia yang mengandungi teks Undang-undang Malaysia. Ia sesuai bagi peguam, penasihat undang-undang, ahli akademik, pelajar undang-undang dan sesiapa sahaja yang ingin merujuk undang-undang Malaysia. Akses hanya terhad kepada 5 pengguna sahaja bagi satu masa tertentu, sila *log out* setelah tamat setiap sesi carian. Carian boleh dibuat melalui *Law Library, e-Gazette, Selected Privy Council Judgments* dan *Istilah*.

### 13. Malaysian Standards Online System\*

Matlamat MS Online System adalah untuk membantu pengguna mendapatkan maklumat Piawaian Malaysia dengan pantas melalui internet. Sistem ini menyediakan kemudahan enjin pencarian menggunakan beberapa kaedah pencarian seperti judul, nombor MS, tahun, katakunci, nombor ICS dan/atau perkara untuk membantu pencarian piawai yang berkaitan dengan keperluan pengguna. Akses hanya terhad kepada 5 pengguna sahaja bagi satu masa tertentu, sila *log out* setelah tamat setiap sesi carian.

### 14. MathScience on SilverPlatter

MathScience on SilverPlatter merupakan pangkalan data sains matematik yang dikeluarkan oleh American Mathematical Society (AMS). Pangkalan data ini meliputi maklumat daripada bahan terbitan bercetak *Mathematical Reviews (MR)* dan *Current Mathematical (CMP)*. Ia mengandungi rujukan bibliografi dilampiri dengan ulasan atau abstrak bagi hampir 2,000 artikel jurnal, buku, buku teks, laporan persidangan, kertas laporan dan tesis. Bidang perkara meliputi:

*Statistics, Computer Science, Physics, Operations Research, Engineering, Biology.*

### 15. NSTP e-Media News Archive\*

NSTP e-Media menyediakan berita secara atas talian. Pangkalan data ini menfokuskan kepada berita dalam dan luar negara Malaysia. Kesemua berita yang terdapat dalam pangkalan data ini disokong oleh koleksi berita arkib sejak tahun 1991. NSTP e-Media merupakan satu laluan atau platform kepada semua terbitan NSTP yang terdiri daripada *New Straits Times, New Sunday Times, Computimes, Business Times, Malay Mail, Sunday Mail, Berita Harian, Berita Minggu, Harian Metro, Metro Ahad, Didik, Minda Pelajar, Malaysian Business, Investors Digest* dan pelbagai sisipan yang mana dikemaskini setiap hari. Akses hanya terhad kepada 10 pengguna sahaja bagi satu masa tertentu, sila *log out* setelah tamat setiap sesi carian.

## 16. ProQuest Dissertation & Theses

ProQuest Digital Dissertations (PQDD) merupakan satu daripada pangkalan data penyelidikan ProQuest sejak tahun 1997. Sekarang ia telah dinamakan dengan ProQuest Dissertations & Theses (PQDT). Dissertation Abstracts mempunyai sumber maklumat yang luas berkenaan tesis PHD dan master. Ia mengandungi lebih daripada 2 juta entri daripada tesis yang dihasilkan di U.S. yang diterima dari tahun 1861 hingga sekarang. ProQuest Dissertation & Theses telah dibangunkan dari langganan Dissertation Abstracts yang meliputi pangkalan data Dissertation Abstracts yang lengkap termasuk keupayaan untuk memuat turun lebih 450,00 tesis dalam format PDF (format PDF boleh didapati bagi semua judul tesis yang diterbitkan dari tahun 1997 dan seterusnya). Pengguna juga boleh melihat 24 muka surat pertama bagi setiap judul tesis sebelum memuat turun tesis tersebut bagi memastikan ia bertepatan dengan keperluan maklumat pengguna. Akses hanya terhad kepada 5 pengguna sahaja bagi satu masa tertentu, sila *log out* setelah tamat setiap sesi carian.

## 17. ProQuest Education Journals

ProQuest Education Journals merupakan satu akses segera bagi bahan-bahan penting dalam bidang pendidikan secara teori dan praktis yang mengandungi hampir 400 judul teks penuh, juga abstrak dan indeks bagi lebih daripada 330 judul jurnal. Pangkalan data ini meliputi jurnal, terbitan berkala, terbitan niaga, majalah dan sebagainya. Bagi mempertingkatkan lagi mutu artikel pengarang yang menfokuskan kepada topik pendidikan, pangkalan data ini membekalkan pengguna dengan paparan teks penuh bagi sesetengah artikel yang mana mengandungi maklumat lengkap termasuk carta, jadual, gambar rajah dan unsur-unsur grafik lain.

Bidang perkara meliputi:

*Adult Education, Higher Education, Home Schooling, Primary Education, Secondary Education, Special Needs Education, Specialist Teaching of the Arts, Sports, Business, Science, etc., Government Funding, Communication in the Classroom, Counseling, Social Policies.*

## 18. Sirimlink\*

Sirimlink mengandungi maklumat bibliografi, abstrak, deskripsi, nota tambahan dan sebagainya bagi pangkalan data Sirimlink di bawah:

### a. Malaysian Standards

Katalog atas talian bagi piawai yang terdapat di Malaysia yang mana lebih daripada 4,000 Piawai Malaysia boleh didapati untuk diperolehi. Kebolehcarian melalui nombor MS (Malaysian Standard), tajuk dan katakunci. Membolehkan anda mengetahui nombor-nombor terkini dan juga keterangan spesifik bagi MS yang telah diterbitkan.

### b. Malaysian Patents

Maklumat mengenai semua paten yang diluluskan di Malaysia. Iaitu paten-paten yang diluluskan di bawah Akta Paten 1983 dan paten-paten yang didaftarkan di bawah Ordinan Paten di UK 1951, iaitu sebelum Akta Paten diperkenalkan.

**c. Abstract**

Satu senarai bibliografi bagi artikel-artikel terpilih dari lebih 500 judul majalah berkala yang berkaitan dengan bidang perkara teknikal yang komprehensif.

**d. Mast**

Maklumat mengenai pakar-pakar dalam bidang sains dan teknologi di Malaysia yang bertugas di SIRIM Berhad.

**e. Regulation**

Maklumat mengenai peraturan-peraturan berkaitan teknikal dan perdagangan bagi membantu pengeksport Malaysia dalam pasaran global.

**f. Library Online**

Akses secara atas talian bagi koleksi bahan-bahan teknikal Perpustakaan SIRIM termasuk 500,000 piawai, 500 judul jurnal teknikal, 3,000 laporan teknikal dan 30,000 buku dalam pelbagai bidang sains dan teknikal.

**g. Sirimtech**

Pangkalan data SIRIM Technology (Sirimtech) ini mengumpulkan semua rekaan dan aplikasi yang dikeluarkan oleh SIRIM Berhad. Direka bagi industri-industri yang memerlukan teknologi terkini bagi tujuan komersial atau mencari penyelesaian kepada masalah-masalah teknikal yang dihadapi.

**19. ScienceDirect**

ScienceDirect merupakan satu perkhidmatan maklumat elektronik bagi perpustakaan penyelidikan dalam pelbagai bidang khususnya yang berkaitan dengan sains, teknologi dan perubatan ((STM)-Scientific, Technical and Medical literatures). Ia membolehkan penyelidik mengakses lebih 350 judul jurnal atas talian yang mana artikel boleh dicapai secara teks penuh dalam format PDF dan HTML. Bidang perkara meliputi:  
*Computer Science, Engineering, Materials Science.*

**20. SpringerLink**

SpringerLink merupakan satu pangkalan data yang membolehkan penyelidik untuk mencapai maklumat dalam bidang sains, teknologi dan perubatan. Dari segi aspek koleksi, terdapat lebih daripada 1,200 judul jurnal yang dilengkapi dengan ulasan dan 2,500 jilid dalam Online Book Series, ditambah dengan Online Reference Works, Online eBooks dan Online Journal Archives. Jurnal akademik terbitan Kluwer (Kluwer Academic Journal) juga boleh diakses melalui pangkalan data ini. Bidang perkara meliputi:  
*Behavioral Science, Biomedical & Life Sciences, Business & Economics, Chemistry & Materials Science, Computer Science, Earth & Environmental Science, Engineering, Humanities, Social Sciences & Law, Mathematics, Medicine, Physics & Astronomy.*

### 1. E-brary

E-brary menyediakan kandungan dan teknologi yang membuatkan proses pencarian maklumat di perpustakaan lebih senang dan produktif. Ia merupakan perkhidmatan berasaskan web yang menghubungkan perisian dengan lebih daripada 30,000 teks penuh buku digital dari 260 penerbit terkenal. Bidang perkara meliputi:

*Business, Marketing & Economics; Computers & Information Technology; Education; Engineering & Technology; Health, Biomedical & Clinical Sciences; History & Humanities; Life & Physical Science; Social & Behavioral Sciences.*

### 2. ENGnetBASE

ENGnetBASE CRC Press merupakan salah satu daripada penerbit buku dalam bidang kejuruteraan. Kini buku-buku tersebut boleh dicapai secara atas talian. Ia adalah sumber maklumat bagi penyelidik, pakar runding, pensyarah, guru dan pelajar. Bidang perkara meliputi:

*Aerospace Engineering, Biomedical Engineering, Civil Engineering, Computer Engineering, Electrical Engineering, Electronics, Communications, Engineering Management, Industrial Engineering Management, Industrial Engineering & Manufacturing, Machine Design, Lasers & Optical Engineering, Mechanical Engineering, Manufacturing Processing, Packaging, Nanoscience/Nanotechnology, Systems Engineering.*

### 3. Knovel

Knovel merupakan pembekal rujukan saintifik dan kejuruteraan melalui laman web yang berkeupayaan untuk menukarkan buku-buku rujukan dalam bidang teknikal paling top dalam satu sumber atas talian (teks penuh) yang akan menjawab kesemua persoalan yang kompleks dengan cepat dan mudah. Pengguna boleh memanipulasi dan menganalisa maklumat dengan menggunakan elemen-elemen interaktif seperti jadual, graf dan persamaan (equations). Bidang perkara meliputi:

*Adhesives, Coatings, Sealants & Inks; Aerospace & Radar Technology; Biochemistry, Biology & Biotechnology; Ceramics & Ceramic Engineering; Chemistry & Chemical Engineering; Civil Engineering & Construction Materials; Electrical & Power Engineering; Environment & Environmental Engineering; Food Science; General Engineering References; Mechanics & Mechanical Engineering; Metals & Metallurgy; Pharmaceuticals, Cosmetics & Toiletries; Plastics & Rubber; Safety, Health & Hygiene; Semiconductors & Electronics; Textiles.*

### 4. NetLibrary

NetLibrary menawarkan pengguna dengan koleksi buku elektronik yang komprehensif yang menjanjikan kebolehcapaian pengguna dengan deretan sumber penyelidikan, rujukan dan bahan bacaan online yang luas. Bidang perkara meliputi:

*Economics & Business, Literature, American History, Medicine, Health, Wellness, Technology & Engineering, Religion, History, Sociology, Education, Philosophy.*

\* Sila rujuk Pustakawan Bahagian Perkhidmatan & Teknologi Maklumat untuk mendapatkan *username* dan *password* ***Emerald Management Xtra, Lawnet, Malaysian Standards Online System, NSTP E-Media News Archive dan Sirimlink.***

Semua jurnal elektronik di bawah juga boleh didapati dalam format berce-  
tak di Perpustakaan B5.

1. *Applied Psychology*
2. *Asian Ethnicity*
3. *Automation In Construction*
4. *British Journal of Industrial Relations*
5. *British Journal of Management*
6. *Coastal Engineering*
7. *Collection Building*
8. *Computer Communications*
9. *Computer Networks*
10. *Computer-Aided Design*
11. *Computers And Geotechnics*
12. *Computers And Structures : An International Journal*
13. *Computers Environment And Urban Systems*
14. *Creativity and Innovation Management*
15. *Decision Sciences*
16. *Economics Of Education Review*
17. *Engineering Fracture Mechanics*
18. *Environmental Impact Assessment Review*
19. *Environmental International*
20. *Environmental Modelling And Software*
21. *Environmental Pollution*
22. *Financial Accountability & Management*
23. *Finite Elements In Analysis And Design*
24. *Governance*
25. *Human Resource Management International Digest*
26. *IEEE Journal Of Solid State Circuits*
27. *IEEE Microwave And Wireless Components Letters*
28. *IEEE Photonics Technology Letters*
29. *IEEE Signal Processing Letters*
30. *IEEE Trans.On Information Technology In Biomedicine*
31. *IEEE Trans.On Instrumentation And Measurement*
32. *IEEE Trans.On Medical Imaging*
33. *IEEE Trans.On Microwave Theory And Techniques*
34. *IEEE Trans.On Neural Networks*
35. *IEEE Trans.On Power Electronic*
36. *IEEE Trans.On Robotics And Automation*
37. *IEEE Trans.On Signal Processing*
38. *IEEE Trans.On Software Engineering*
39. *IEEE Trans.On Systems, Man And Cybernetics Part A: Systems And Humans*
40. *IEEE Trans.On Systems, Man And Cybernetics Part B: Cybernetic*
41. *IEEE Trans.On Systems, Man And Cybernetics Part C: Applications And Review*
42. *IEEE Trans.On Very Large Scale Integration (VLSI) Systems*
43. *IEEE Transactions On Automatic Control*
44. *IEEE Transactions On Electron Devices*
45. *IEEE Transactions On Image Processing*
46. *IEEE Transactions On Image Processing*
47. *IEEE Transactions On Industrial Electronics*
48. *IEEE Transactions On Vehicular Technology*
49. *IEEE Transactions On Visualization And Computer Graphics*
50. *IEEE/ASME Transactions On Mechatronics*
51. *Information And Management*
52. *International Journal Of Fatigue*
53. *International Journal Of Industrial Ergonomics*

54. *International Journal Of Operations And Production Management*
55. *International Journal Of Project Management*
56. *International Journal Of Service Industry Management*
57. *International Journal Of Training And Development*
58. *International Journal of Training and Development*
59. *International Transactions In Operational Research*
60. *Journal Of Aerospace Engineering*
61. *Journal Of Applied Mechanics*
62. *Journal Of Architectural Engineering*
63. *Journal Of Biomechanical Engineering*
64. *Journal Of Bridge Engineering*
65. *Journal of Business Finance & Accounting*
66. *Journal Of Business Finance And Accounting*
67. *Journal Of Business Research*
68. *Journal Of Business Venturing*
69. *Journal Of Cold Regions Engineering*
70. *Journal Of Composites For Construction*
71. *Journal Of Computing And Information Science In Engineering*
72. *Journal Of Computing In Civil Engineering*
73. *Journal Of Construction Engineering And Management*
74. *Journal of Contingencies and Crisis Management*
75. *Journal Of Dynamic Systems, Measurement And Control*
76. *Journal Of Economic Theory*
77. *Journal Of Economics And Business*
78. *Journal Of Electromyography And Kinesiology*
79. *Journal Of Electronic Packaging*
80. *Journal Of Energy Engineering*
81. *Journal Of Energy Resources Technology*
82. *Journal Of Engineering For Gas Turbines And Power*
83. *Journal Of Engineering Materials And Technology*
84. *Journal Of Engineering Mechanics*
85. *Journal Of Environmental Engineering*
86. *Journal Of Environmental Management*
87. *Journal Of Environmental Science*
88. *Journal Of Financial Economics*
89. *Journal Of Fluids Engineering*
90. *Journal Of Geotechnical And Geoenvironmental Engineering*
91. *Journal Of Heat Transfer*
92. *Journal Of Housing Economics*
93. *Journal Of Hydraulic Engineering*
94. *Journal Of Hydrologic Engineering*
95. *Journal of Industrial Economics*
96. *Journal Of Infrastructure Systems*
97. *Journal Of Intelligent Information Systems*
98. *Journal Of Irrigation And Drainage Engineering*
99. *Journal Of Knowledge Management*
100. *Journal Of Knowledge Management*
101. *Journal Of Management Development*
102. *Journal Of Management In Engineering*
103. *Journal Of Management Studies*
104. *Journal of Management Studies*
105. *Journal Of Manufacturing Science And Engineering*
106. *Journal Of Materials In Civil Engineering*
107. *Journal Of Materials Processing Technology*

108. *Journal Of Materials Science*
109. *Journal Of Mechanical Design*
110. *Journal Of Neural Engineering*
111. *Journal Of Offshore Mechanics And Arctic Engineering*
112. *Journal Of Optimization Theory And Applications*
113. *Journal Of Organizational Change Management*
114. *Journal Of Performance Of Constructed Facilities*
115. *Journal Of Pressure Vessel Technology*
116. *Journal of Product Innovation Management*
117. *Journal Of Professional Issues In Engineering Education And Practice*
118. *Journal Of Real Estate, Finance And Economic*
119. *Journal Of Research In International Education*
120. *Journal of Risk & Insurance*
121. *Journal Of Safety Research*
122. *Journal Of Solar Energy Engineering*
123. *Journal Of Structural Engineering*
124. *Journal Of Surveying Engineering*
125. *Journal Of Teacher Education*
126. *Journal of Time Series Analysis*
127. *Journal Of Times Series Analysis*
128. *Journal Of Transportation Engineering*
129. *Journal Of Tribology*
130. *Journal Of Turbo Machinery*
131. *Journal Of Urban Planning And Development*
132. *Journal Of Vibration And Acoustics*
133. *Journal Of Water Resources Planning And Management*
134. *Journal Of Waterway, Port, Coastal, And Ocean Engineering*
135. *Landscape And Urban Planning*
136. *Leadership And Management In Engineering*
137. *Management and Organization Review*
138. *Management Decision*
139. *Materials Science And Engineering A*
140. *Microelectronic Engineering*
141. *Natural Hazards Review*
142. *Ocean And Coastal Management*
143. *Optical Review*
144. *Organizational Behavior And Human Division Processes*
145. *Practice Periodical Of Hazardous, Toxic And Radioactive Waste Management*
146. *Practice Periodical On Structural Design And Construction*
147. *Property Management*
148. *Psychiatry Research: Neuroimaging*
149. *Public Administration*
150. *Public Money and Management*
151. *R&D Management*
152. *Reviews In Environmental Science And Biotechnology*
153. *Risk Analysis*
154. *Risk Analysis*
155. *Technological Forecasting And Social Change*
156. *Technology In Society*
157. *The Electronic Library*
158. *The International Journal Of Advanced Manufacturing Technology*
159. *The Journal Of High Technology Management Research*
160. *Water Research*
161. *Water Resources Management*
162. *World Development*

**Untuk maklumat lanjut sila hubungi:**

**BAHAGIAN PERKHIDMATAN & TEKNOLOGI MAKLUMAT**

Suhaimi bin Mohd. Sukor  
Pustakawan Unit Pengurusan Sirkulasi  
07-4537160  
suhaimi@uthm.edu.my

Siti Afifah binti Che Ismail  
Pustakawan Unit Pendidikan & Perundingan Maklumat  
07-4537162  
afifah@uthm.edu.my

Norhaslini binti Abd. Alim  
Pustakawan Unit Perhubungan Pelanggan  
07-4537161  
haslini@uthm.edu.my

Muhamad Saufi bin Che Rusuli  
Pustakawan Unit Teknologi Maklumat & Multimedia  
07-4537165  
msaufi@uthm.edu.my

Hisyam bin Abd. Shukor  
Pustakawan Perpustakaan Cawangan  
07-4538087  
hisyam@uthm.edu.my