

**DESKRIPSI ONLINE DATABASE
YANG DILANGGAN
PERPUSTAKAAN UI TAHUN 2018**

E-Journal : Multi Disiplin

1. Annual Reviews
(annualreviews.org)
Merupakan organisasi non profit yang menawarkan publikasi dan tinjauan kritis yang ditulis oleh ilmuwan terkemuka untuk bidang biomedis, fisika dan ilmu-ilmu sosial termasuk ekonomi. Sebagian besar publikasi pada database ini disitasi dalam literatur ilmiah yang terindeks oleh *Thomson Reuters Journal Citation Reports®* (JCR). Konten yang dapat diakses mulai tahun 2007 hingga sekarang
2. Cambridge Core (<https://www.cambridge.org/core/>)
Database terbitan Cambridge University Press. Database yang berisi sumber informasi untuk berbagai disiplin ilmu, seperti humaniora, sosial, ilmu pengetahuan alam, teknologi, dan kesehatan. UI melanggan jurnal dari database Cambridge Core untuk semua bidang subyek yang akses ke 360 judul jurnal.
3. EBSCO: Academic Search Complete (search.ebscohost.com)
Database yang berisi sumber informasi untuk berbagai disiplin ilmu berisi full text, index dan abstrak jurnal ilmiah dan terbitan lainnya seperti prosiding, laporan dan monograf. UI melanggan jurnal dari database ini untuk semua bidang subyek yang akses ke 2.700-an judul jurnal.
4. JSTOR (jstor.org)
Database yang menyediakan arsip dari berbagai jurnal ternama dengan berbagai disiplin ilmu, antara lain: seni & sains, biologi, bisnis, ekologi dan botani, kesehatan & sains umum, bahasa dan sastra, matematika & statistika serta music. UI melanggan jurnal dari database JSTOR untuk semua bidang subyek yang akses ke lebih dari 4.800-an judul jurnal
5. Oxford Journals (<http://www.oxfordjournals.org/>)
Database yang berisi jurnal bidang kedokteran, kesehatan, ilmu alam, hukum, matematika, ilmu fisika, humaniora dan ilmu social. UI melanggan jurnal dari database Oxford untuk semua bidang subyek yang akses ke lebih dari 400-an judul jurnal. Konten yang dapat diakses mulai tahun 1996 sampai dengan sekarang
6. PROQUEST (search.proquest.com)
Proquest dan JSTOR yang berisi tentang bidang-bidang subjek sebagai berikut: kesehatan, manajemen kesehatan, keperawatan, ilmu politik, psikologi, akuntansi dan pajak, pertanian, bisnis, biologi, komputer, kewirausahaan, sociology, telekomunikasi, literature, *fulltext* disertasi dan tesis, penelitian bidang perpustakaan, ekonomi, dan lain-lain. Proquest terdiri dari paket, berikut ini:
 - a. ABI/INFORM Collection (Proquest ABI/Inform Global Complete Edition)
 - b. Accounting and Tax Database (Proquest Accounting and Tax)
 - c. Political Science Database (ProQuest Political Science Journals)
 - d. Computing Database (Proquest Computing)
 - e. Psychology Database (Proquest Psychology Journals)
 - f. Health & Medical Collection (Proquest Health and Medical Complete)
 - g. Health Management Database (Proquest Health Management)
 - h. Proquest Learning Literature
 - i. Asian Business Database (Proquest Asian Business & Reference)
 - j. Research Library (Proquest Research Library)
 - k. Science Database (Proquest Sciences Journals)
 - l. ProQuest Dissertation &Theses Global
 - m. Entrepreneurship Database (Proquest Entrepreneurship)
 - n. Nursing & Allied Health Database (Proquest Nursing and Allied Health)
7. SAGE Premier eJournal (<http://online.sagepub.com/>)
Database bidang humaniora, ilmu sosial, sains, teknologi dan kedokteran yang diterbitkan oleh SAGE merupakan penerbit jurnal terbesar kelima di dunia. UI melanggan jurnal dari database SAGE untuk semua bidang subyek dengan akses ke lebih dari 700-an judul jurnal. Konten yang dapat diakses mulai tahun 1999 hingga sekarang

8. Science Direct (sciencedirect.com)
Database yang diterbitkan oleh Elsevier, yang merupakan penerbitan terkemuka di dunia. Database ini berisi berbagai disiplin ilmu. Banyak terbitan yang berada di sini dipergunakan sebagai jurnal inti untuk mendukung pendidikan. UI melanggan jurnal dari database Science Direct untuk semua bidang subyek yang akses ke lebih dari 2.500-an judul jurnal. Konten yang dapat diakses mulai tahun 1996 hingga sekarang
9. Springer Nature (link.springer.com)
Database ini menyediakan publikasi dalam bidang arsitektur, desain, seni, bisnis dan ekonomi, ilmu kimia dan material, ilmu komputer, ilmu bumi dan lingkungan, teknik, humaniora, ilmu sosial, ilmu hukum, matematika dan statistik, kesehatan, fisika dan astronomi. UI melanggan jurnal dari database Springer Nature untuk semua bidang subyek yang akses ke lebih dari 2.000-an judul jurnal. Konten yang dapat diakses mulai tahun 1997 hingga sekarang

E-Journal : Bidang Kesehatan

1. CINAHL Plus with Full Text (EBSCO) (search.ebscohost.com)
Database yang menyediakan publikasi jurnal bidang keperawatan dan kesehatan yang terindeks. Database ini juga dilengkapi dengan Evidence-Based Care Sheets dan Quick Lesson yang menyediakan *overview* penyakit dan kondisi dan *outline* perawatannya
2. Clinical Key Elsevier (clinicalkey.com)
Database yang menyediakan sumber informasi dalam format jurnal, ebook, multimedia untuk bidang kedokteran, kedokteran gigi, keperawatan, farmasi, psikologi dan keseharan masyarakat. Database ini digunakan sebagai sumber belajar bagi mahasiswa pre- klinik, klinik, spesialis, program pascasarjana dan staf pengajar.
3. Dentistry and Oral Science Source (EBSCO)(search.ebscohost.com)
Database yang berisi jurnal, buku, monograf lainnya, majalah serta *trade periodicals* sebagai sumber informasi untuk mendukung kegiatan perkuliahan dan penelitian bidang kedokteran gigi dan *oral science*
4. DynaMed (EBSCO) (dynamed.com)
DynaMed® adalah sumber informasi klinis yang digunakan oleh dokter untuk menjawab pertanyaan klinis dengan cepat dan mudah yang mencakup ribuan topik yang dibutuhkan dokter dan pendidik dengan informasi *evidence-based* yang memudahkan untuk membuat keputusan
5. MEDLINE with Full Text (EBSCO) (search.ebscohost.com)
Database ini menyediakan cakupan subyek yang mendalam untuk bidang biomedis, kesehatan yang dapat memberikan informasi yang dibutuhkan oleh dokter, perawat, profesional bidang kesehatan, peneliti yang terlibat dalam perawatan klinis, kesehatan masyarakat dan pengembangan kebijakan kesehatan
6. Micromedex 2.0 – Truven Health (www.micromedexsolutions.com/micromedex2/librarian)
Aplikasi yang berisi database obat-obat hasil penelitian pada bidang klinik dan rumah sakit. Database ini dapat digunakan oleh sivitas akademika dari Fakultas Farmasi, Fakultas Kedokteran dan Fakultas Kedokteran Gigi
7. Wiley Online Library : Medicine, Nursing, and Dentistry (<https://onlinelibrary.wiley.com/>)
Database terbitan Wiley. UI melanggan jurnal dari database Wiley Online Library untuk bidang: *medicine, nursing, dentistry & healthcare* yang akses ke 409 judul jurnal

E-Journal : Bidang Sains dan Teknologi

1. ACM Digital Library (<http://dl.acm.org/>)
Database ini terdiri dari jurnal, majalah dan prosiding untuk topik bidang komputer dan teknologi informasi
2. ACS (American Chemical Society) Journals (<http://pubs.acs.org/>)
ACS adalah sebuah organisasi ilmiah besar di dunia yang berpusat di Amerika Serikat untuk mendukung kegiatan penelitian di bidang kimia, yang beranggotakan peneliti di bidang kimia, teknis kimia, atau bidang yang berhubungan dengan kimia. ACS menerbitkan publikasi yang salah satunya adalah jurnal. Terbitan jurnal ACS ini digunakan sebagai jurnal inti untuk mendukung pendidikan di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam khususnya Program Studi Kimia dan Fakultas Teknik untuk Program Studi Teknik Kimia. UI melanggan jurnal dari database ACS untuk akses ke 58 judul jurnal. Konten yang dapat diakses mulai tahun 1996 hingga sekarang
3. AIP (American Institute of Physics) (<http://www.aip.org/>) /APS (American Physical Society) Journals (<http://publish.aps.org/>)
Database yang diterbitkan oleh organisasi dan institusi yang mendukung perkembangan bidang fisika. Database ini menyediakan publikasi untuk bidang fisika dan review fisika modern. UI melanggan jurnal dari database AIP/APS untuk akses ke 23 judul jurnal. Konten yang dapat diakses mulai tahun 2003 hingga sekarang
4. ASCE Journals (<http://ascelibrary.org/>)
American Society of Civil Engineers merupakan organisasi dunia yang bergerak di bidang teknik sipil. ASCE menyediakan publikasi untuk mendukung perkembangan bidang teknik sipil. UI melanggan jurnal dari database ASCE untuk akses ke 36 judul jurnal. Konten yang dapat diakses mulai tahun 1995 hingga sekarang
5. ASME Journals (<http://www.asmedl.org/>)
American Society of Mechanical Engineers merupakan organisasi dunia yang bergerak di bidang rekayasa mekanikal dan teknik mesin. ASME menyediakan publikasi untuk mendukung perkembangan bidang rekayasa mekanikal dan teknik mesin. UI melanggan jurnal dari database ASME untuk akses ke 29 judul jurnal. Konten yang dapat diakses mulai tahun 2000 hingga sekarang
6. IEEE Complete Edition (<http://ieeexplore.ieee.org/Xplore/home.jsp>)
Database hasil penelitian ilmiah yang menyediakan indeks, abstrak dan full text untuk artikel dan makalah bidang ilmu komputer dan teknik elektro. Database ini berisi materi dari Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) dan Institution of Engineering and Technology
7. IOP (Institute of Physics) Science (<http://iopscience.iop.org/>)
IOP merupakan asosiasi profesional fisikawan yang bekerja untuk memajukan pendidikan fisika, penelitian dan aplikasi, dengan keanggotaan di seluruh dunia. IOP menyediakan database bidang fisika yang menyediakan jurnal dan majalah ilmiah bidang fisika
8. Royal Society of Chemistry (RSC) (<http://www.rsc.org/Publishing/index.asp>)
RSC merupakan asosiasi profesional di Inggris yang bertujuan untuk memajukan ilmu kimia yang beranggotakan 51,000 anggota secara internasional. RSC menerbitkan database untuk mendukung perkembangan ilmu kimia

E-Journal : Bidang Sosial dan Humaniora

1. APA's Psy Articles (search.proquest.com)
APA, The American Psychological Association merupakan organisasi profesi dan ilmuwan terbesar di dunia untuk bidang psikologi. Dengan keanggotaan lebih dari 122,500 yang terdiri dari peneliti, pendidik, dokter, konsultan dan mahasiswa
2. Business Source Complete (EBSCO) (search.ebscohost.com)
Database yang berisi jurnal-jurnal bidang bisnis berskala internasional dan menjadi literatur penting di bidang marketing, manajemen, akuntansi, perbankan, keuangan dan lain-lain
3. Emerald Insight (<http://www.emeraldinsight.com/>)
Database bidang bisnis dan manajemen serta bidang lain seperti ilmu perpustakaan dan informasi serta ilmu sosial. UI melanggan jurnal dari database Emerald untuk akses ke 298 judul jurnal. Konten yang dapat diakses mulai tahun 1994 hingga sekarang
4. Kluwer Arbitration (<http://www.kluwerarbitration.com/>)
Database untuk hasil penelitian arbitrase internasional. Database ini dapat digunakan untuk bidang hukum
5. LexisNexis (<http://www.lexisnexis.com/hottopics/lnacademic/>)
Merupakan korporasi yang menyediakan penelitian hukum berbantuan komputer dan juga penelitian bisnis dan layanan manajemen resiko. LexisNexis sebagai perintis yang memberikan kemudahan akses secara elektronik terhadap dokumen hukum dan jurnalistik. Database ini digunakan oleh Fakultas Hukum dan Fakultas Ekonomi
6. Taylor and Francis (Social Sciences & Humanities Subject) (<http://www.tandfonline.com/>)
Taylor and Francis Online berisi berbagai literatur yang dapat diakses secara online. Saat ini, koleksi yang dilanggan Perpustakaan UI mencakup subjek Ilmu Sosial dan Humaniora untuk akses ke 1.400-an judul jurnal
7. Westlaw (http://www.westlaw.com/search/home.html?rs=IWLN1.0&vr=3.0&sp=Uni_Indon-1000)
Westlaw adalah database bidang hukum yang mencakup dokumen-dokumen pengadilan, risalah, undang-undang, review dan ulasan-ulasan hukum dalam jurnal internasional. Database ini disediakan untuk memenuhi kebutuhan literatur para dosen dan mahasiswa terutama Fakultas Hukum

Ebook

1. Ebook Central (Ebrary Academic Complete Ebooks) (<http://site.ebrary.com/lib/indonesiau>)
Ebrary menyediakan ebook akademik untuk berbagai bidang yang digunakan oleh sivitas akademika seluruh fakultas di UI

Research Tools

1. Ithenticate (<http://www.ithenticate.com/>)
Merupakan aplikasi yang digunakan untuk memeriksa kesamaan dokumen. Tools ini digunakan dosen dan peneliti yang ingin mempublikasikan karyanya secara internasional, yang bertujuan untuk menghindari plagiarisme
2. Scopus (scopus.com)
Layanan database terbesar di dunia yang mengindeks publikasi di jurnal. Database ini juga merupakan *tools* sebagai barometer publikasi jurnal berskala internasional

3. SciVal (scival.com)
Program SciVal adalah layanan yang ditawarkan Elsevier yang berguna untuk mendapatkan sitasi publikasi serta pemetaan kekuatan dan potensi publikasi pada bidang keilmuan yang ada di lingkungan UI. Layanan ini pun dapat memberikan perbandingan antara kinerja riset + publikasi UI dan universitas dunia lainnya ditambah dengan nilai rata-rata dunia. UI bisa mendapat gambaran tentang posisi riset UI dan peluang riset serta strategi ke depan melalui analisis data SciVal ini
4. Pivot (https://pivot.cos.com/funding_main)
Database multidisiplin yang menyediakan informasi tentang hibah, beasiswa, penghargaan untuk peneliti dan akademisi. Database ini memiliki lebih dari 25,000 rekod, dengan tersedia sponsor dari pemerintah dan swasta. Database ini juga memberikan informasi tentang peluang adanya kolaborasi penelitian
5. EndNote
Merupakan aplikasi yang digunakan untuk manajemen bibliografi, sitasi, dan referensi. Aplikasi ini dapat digunakan pada sistem operasi Windows dan Mac.
6. Turnitin (turnitin.com)
Merupakan aplikasi yang digunakan untuk memeriksa kesamaan dokumen. Tools ini digunakan untuk memeriksa tugas akhir mahasiswa, serta bagi dosen dan peneliti yang ingin mempublikasikan karyanya secara nasional, yang bertujuan untuk menghindari plagiarisme
7. Integrated Search from Proquest Summon (<http://uindonesia.summon.serialssolutions.com>)
Merupakan alat pencarian (*search engine*) untuk melakukan pencarian sumber informasi dari *online database* yang dilanggan di UI. Kelebihan dari alat ini, sivitas akademika tidak perlu membuka satu per satu database yang ingin ditelusuri, karena alat ini akan membantu mencari informasi yang ada pada database yang dilanggan oleh UI
8. EZ Proxy (remote-lib.ui.ac.id)
Merupakan aplikasi yang berguna untuk mengakses *online database* yang dilanggan di UI melalui jaringan internet (luar jaringan UI)