

Instalasi Mendeley Desktop di Komputer



Cara Install Mendeley di Komputer

Sudah kenal **Mendeley**? **Mendeley** adalah sebuah perangkat lunak yang kelahirannya diilhami oleh sebuah upaya untuk mengintegrasikan “*citation & reference manager*” ke dalam sebuah jejaring sosial. Dengan jejaring semacam ini, peneliti di berbagai belahan dunia dapat berkolaborasi dan melakukan sharing data penelitian.

Berikut ini adalah langkah demi langkah instalasi Software **Mendeley Desktop** di Komputer:

Pertama (1) - Download Software **Mendeley** melalui alamat url berikut : <https://www.mendeley.com/download-desktop/>



Halaman Download Mendeley

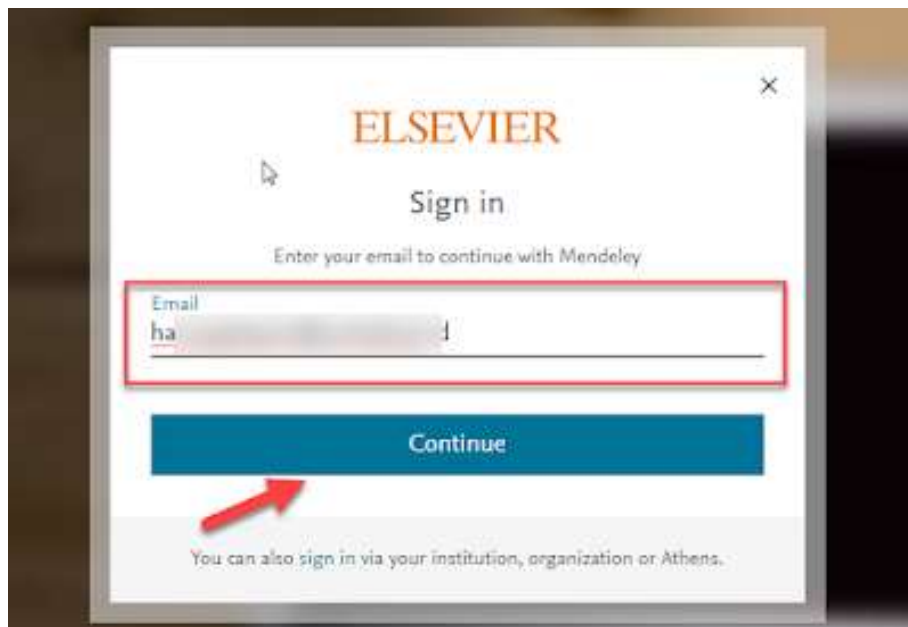
Kedua (2) - Membuat Akun Mendeley

Untuk membuat akun mendeley, silahkan kembali mengakses situs www.mendeley.com kemudian Klik "**Create Account**" untuk memulai proses membuat akun Mendeley. Akun Mendeley juga dapat dibuat menggunakan akun facebook yang Anda miliki.



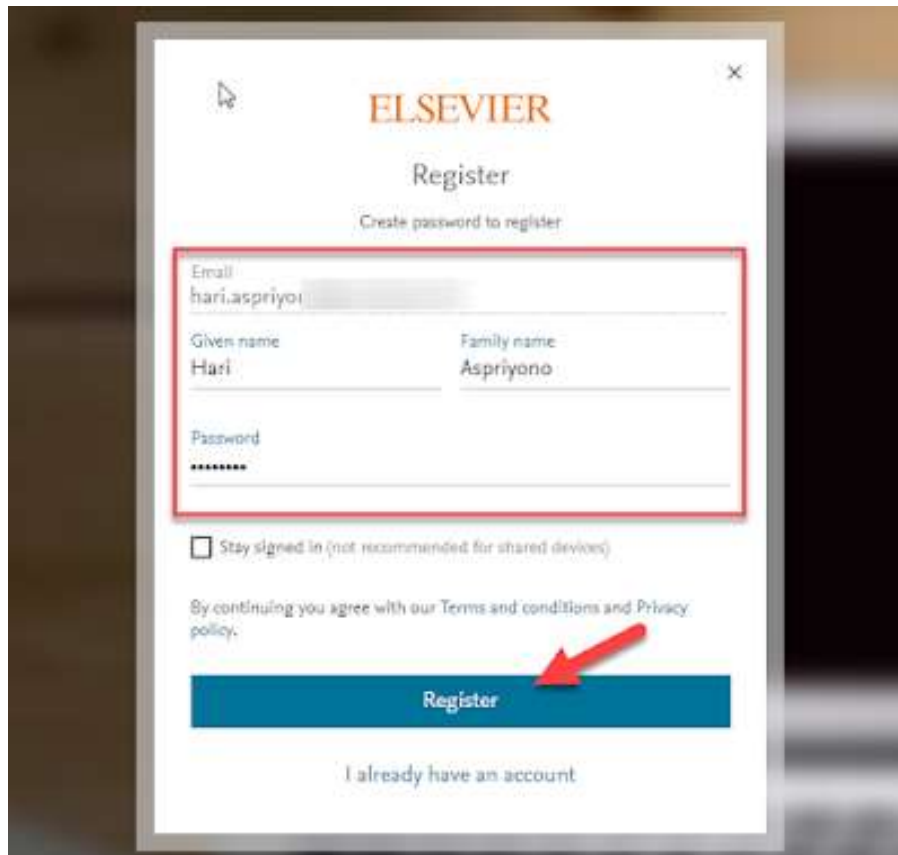
Homepage Mendeley.com

Masukkan alamat email yang valid, kemudian klik **Continue**



Masukkan Alamat Email

Lanjutkan dengan melengkapi form nama lengkap seperti contoh pada gambar berikut ini:



ELSEVIER
Register
Create password to register

Email
hari.aspriyo

Given name
Hari

Family name
Aspriyono

Password

Stay signed in (not recommended for shared devices)

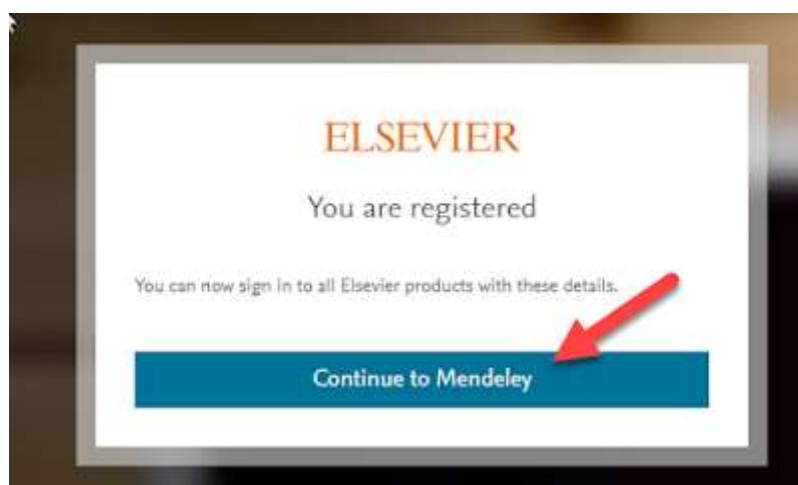
By continuing you agree with our [Terms and conditions](#) and [Privacy policy](#).

Register

[I already have an account](#)

Lengkapi Nama Lengkap

Klik **Register**, kemudian lanjutkan dengan mengklik *Continue to Mendeley*, seperti pada contoh gambar berikut ini:



ELSEVIER
You are registered

You can now sign in to all Elsevier products with these details.

Continue to Mendeley

Pesan Terdaftar (You Are Registered)

Selanjutnya lengkapi form Status dan Bidang kemudian klik **Continue to Mendeley**, seperti contoh di bawah ini:



Lengkapi Status dan Bidang

Pembuatan akun mendeley selesai, selanjutnya akan ditampilkan halaman dashboard pengguna seperti gambar di bawah ini:



Dashboard Pengguna Mendeley

Ketiga (3) - setelah software mendeley didownload dan sudah membuat akun di mendeley, selanjutnya install mendeley dengan meng-**klik 2x** file installer mendeley yang telah didownload "**Mendeley-Desktop-1.19.1-win32.exe**" sehingga **Setup Wizard** akan mengarahkan kita untuk menyelesaikan proses instalasi **Mendeley Desktop**.

jdk-10.0.2_windows-x64_bin	04/09/2018 8:19	Application	399.614 KB
Mendeley-Desktop-1.19.1-win32	10/08/2018 19:19	Application	55.993 KB
NDP462-KB3151800-x86-x64-AIOS-ENU	08/08/2018 6:28	Application	66.555 KB
netbeans-8.2-javase-windows	04/09/2018 8:20	Application	96.317 KB

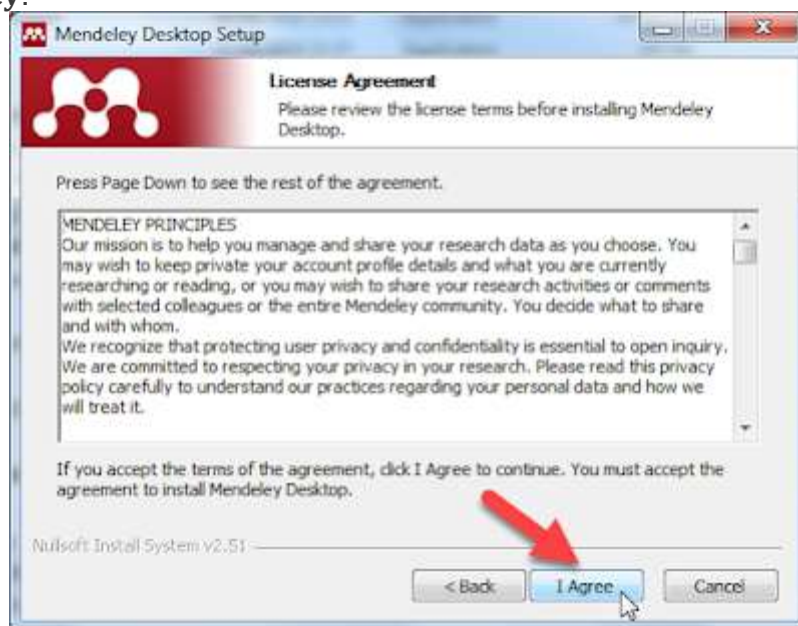
Installer Mendeley

Keempat (4) - Klik Next untuk memulai Setup Wizard



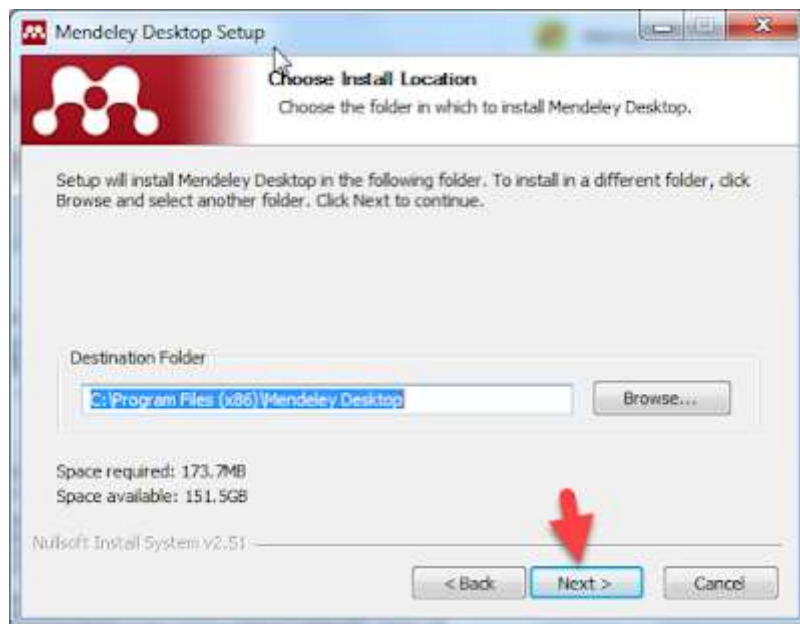
Setup Wizard Mendeley

Kelima (5) - Klik "I Agree" jika setuju dengan License Agreement yang diajukan oleh Mendeley.



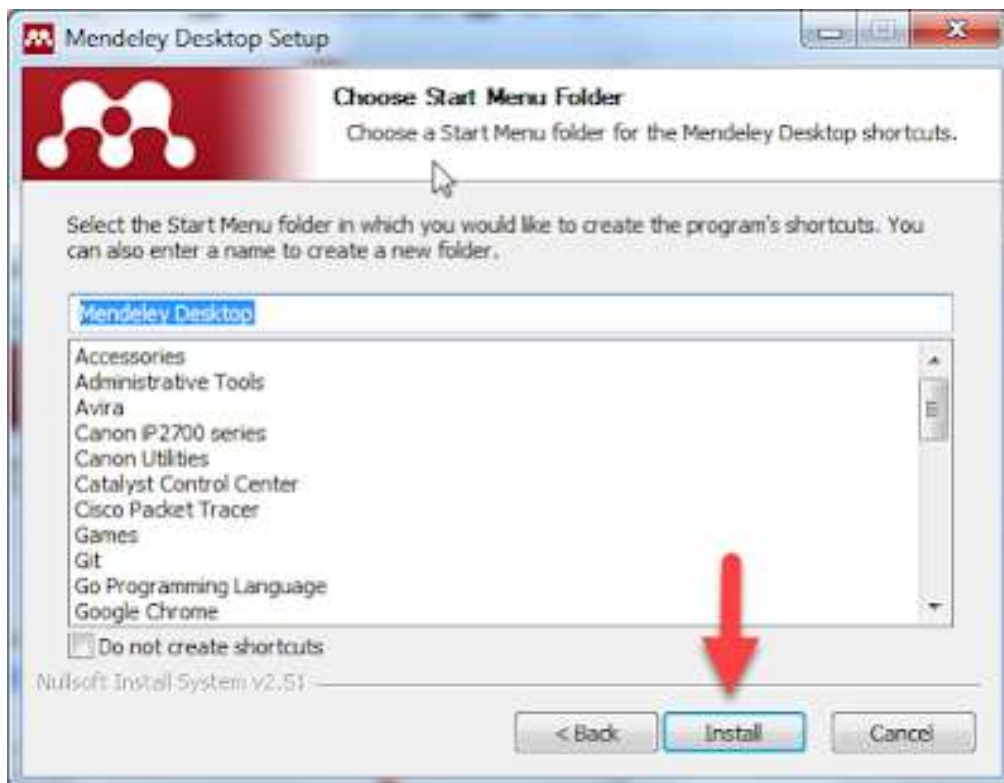
License Agreement

Keenam (6) - Klik Next untuk melanjutkan



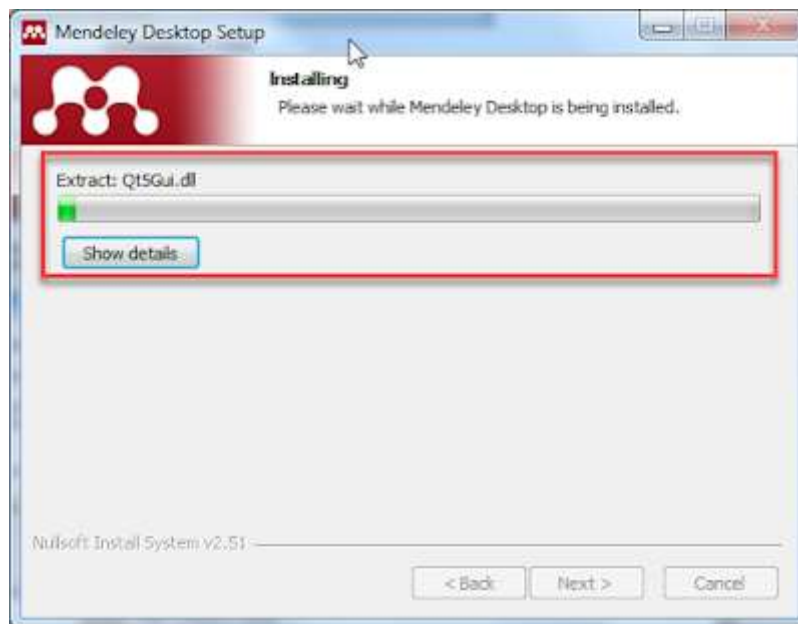
Destination Folder

Ketujuh (7) - Klik Install untuk melanjutkan



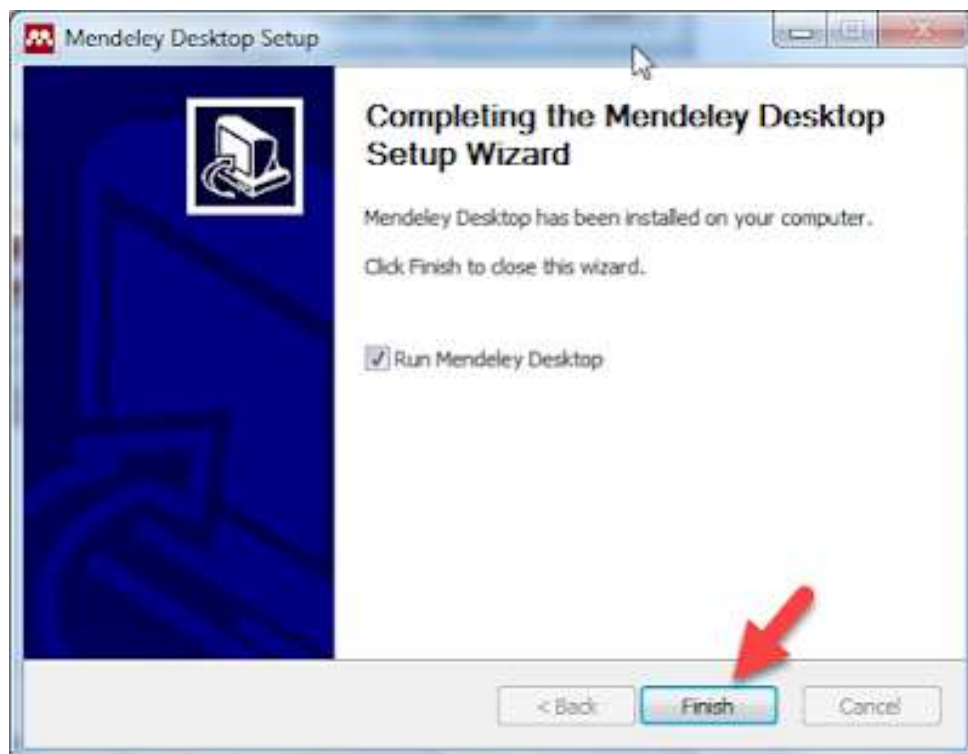
Select Start Menu Folder

Kedelapan (8) - Tunggu Proses Instalasi Selesai (100%)



Proses Install Mendeley Sedang Berjalan

Kesembilan (9) - Klik Finish



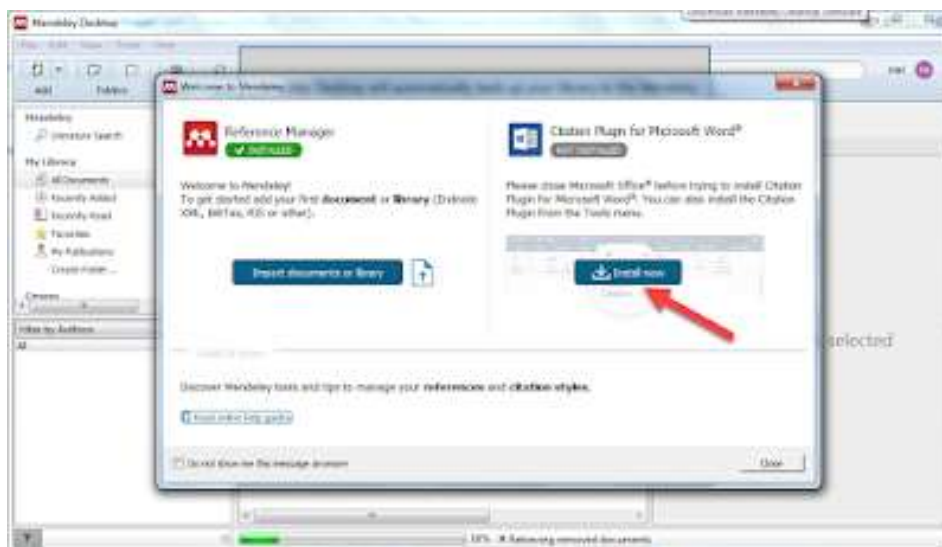
Finish Install Mendeley

Kesepuluh (10) - Pertama kali mendeley dijalankan akan meminta pengguna untuk login, gunakan akun mendeley yang telah didaftarkan sebelumnya.



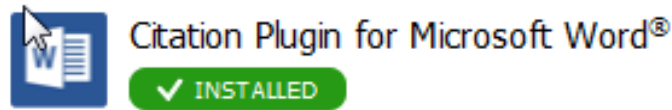
Login dengan Akun Mendeley

Kesebelas (11) - Setelah login berhasil, mendeley akan menyodorkan layar yang menampilkan pilihan untuk install Plugin mendeley di **Microsoft Word**, klik **Install Now**.



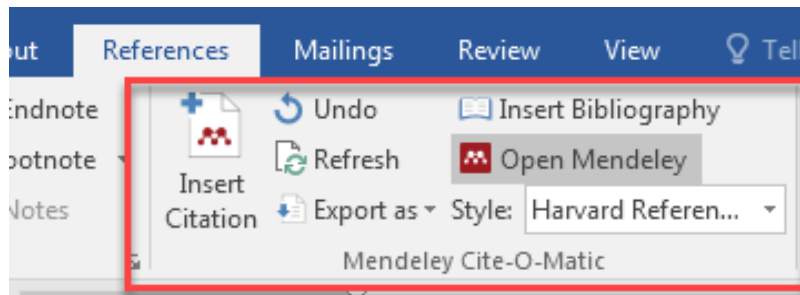
Install Plugin mendeley di Ms. Word

Jika install plugin sukses, status,nya akan terlihat seperti gambar di bawah ini:



Status Plugin Installed

Keduabelas (12) - Cek apakah di microsoft word sudah terdapat plugin mendeley.



Plugin Mendeley di Ms. Word 2016

Baik, demikian postingan tentang [Petunjuk Instalasi Mendeley Desktop di Komputer](#), untuk cara penggunaannya akan dibahas di postingan-postingan selanjutnya.

Download Data Referensi Dari Google Scholar Untuk Menejemen Referensi di Mendeley



Google Scholar merupakan salah satu situs pengindek artikel yang memiliki banyak fitur yang sangat membantu para peneliti, penulis, dosen dan lainnya. **Google Scholar** juga menyediakan fitur mengunduh file referensi yang dapat digunakan untuk aplikasi manajemen referensi. File referensi tersebut akan menyediakan data-data seperti judul penelitian/artikel, nama penulis, tahun terbit, lokasi seminar, jumlah halaman, dan beberapa data lain-nya. Dengan file tersebut, para penulis tidak perlu susah payah untuk mengetik satu per satu informasi yang ada untuk dipindahkan ke aplikasi manajemen referensi (cth: Mendeley Desktop, JabRef, BibDesk, dll.).

Untuk mendownload data referensi dari Google Scholar dapat dilakukan dengan beberapa langkah berikut:

Pertama (1) - Silahkan masuk ke laman <https://scholar.google.co.id>

Kedua (2) - Cari hasil penelitian dengan kata kunci (*keyword*) tertentu misal "komputasi awan"

Google Cendekia

komputasi awan



Berdiri di bahu raksasa

Google Scholar in English

Masukkan Kata Kunci di Google Scholar

Ketiga (3) - Jika sudah ditemukan penelitian dengan kata kunci yang tepat, klik **Cite** pada salah satu penelitian.

Analisis Sistem Penyimpanan Data Menggunakan Sistem Cloud Computing
Studi Kasus SMK N 2 Karanganyar

[PDF] ijsr.org

T Fajri - IJNS - Indonesian Journal on Networking and Security, 2012 - ijsr.org

Yang paling menonjol dari komputasi awan adalah kemudahan akses. ... National Institute of Standards and Technology (NIST), Information Technology Laboratory memberikan dua busi ...

Diunduh 12 kali Artikel terkait 1 versi 50



Mengutip Penelitian

Keempat (4) - Setelah muncul jendela baru dengan berbagai format referensi, kita dapat meng-klik teks "**RefMan**". Jika berhasil, Anda akan mendapatkan file yang bernama: "**scholar.ris**".

Analisis Sistem Penyimpanan Data Menggunakan Sistem Cloud Computing
Studi Kasus SMK N 2 Karanganyar

[PDF] ijsr.org

T Fajri - IJNS-Indonesia

Yang paling menonjol di

at Standards and Technol

dua busi catatan mengon

Diunduh 12 kali

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

Artikel terkait 1 versi 50

- Kutip
- MLA Fajri, Tita. "Analisis Sistem Penyimpanan Data Menggunakan Sistem Cloud Computing Studi Kasus SMK N 2 Karanganyar". *IJNS-Indonesia Journal on Networking and Security* 1.1 (2012).
 - APA Fajri, T. (2012). Analisis Sistem Penyimpanan Data Menggunakan Sistem Cloud Computing Studi Kasus SMK N 2 Karanganyar. *IJNS-Indonesia Journal on Networking and Security*, 1(1).
 - ISO 690 FAJRI, Tita. Analisis Sistem Penyimpanan Data Menggunakan Sistem Cloud Computing Studi Kasus SMK N 2 Karanganyar. *IJNS-Indonesia Journal on Networking and Security*, 2012, 1.1.

BBTeX EndNote RefMan RefWorks

UIN Ar-Raniry: Jurnal Teknologi dan Informatika, 2012, 1(1), 50-55

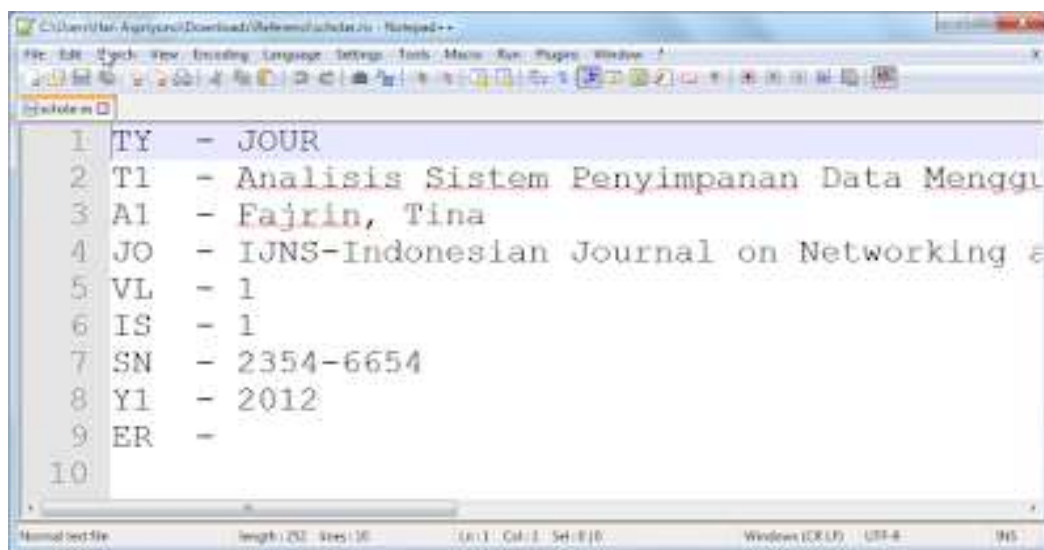
Pilih dan Klik RefMan

Kelima (5) - Simpan File "scholar.ris"



Simpan file Scholar.ris

Jika kita buka filenya menggunakan **Notepad++** maka akan terlihat seperti gambar di bawah ini:



Isi file scholar.ris

Oke, sampai disini kita sudah bisa melakukan [Download Data Referensi Dari Google Scholar Untuk Menejemen Referensi di Mendeley](#) dan file hasil downloadnya siap digunakan pada manajemen referensi dengan aplikasi mendeley.

Memasukkan Referensi dari File PDF ke Aplikasi Mendeley

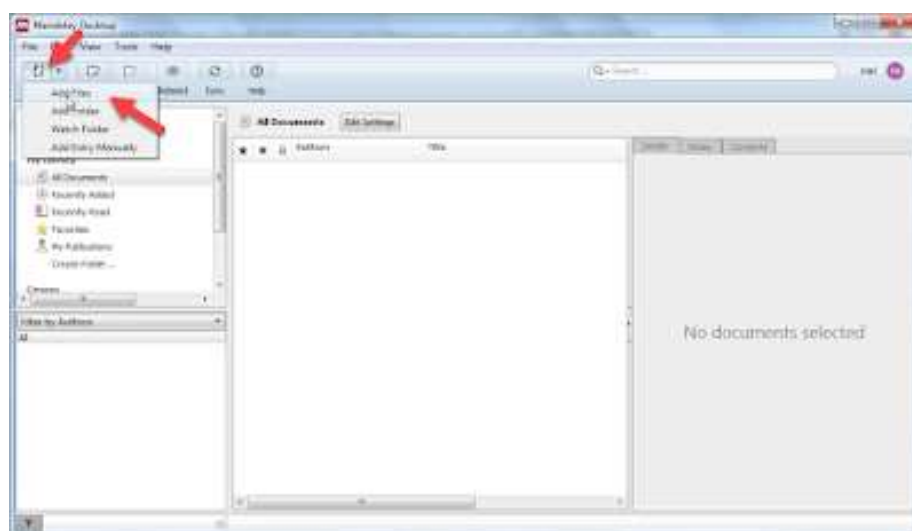


Sebagai perangkat lunak yang berfungsi sebagai *reference manager*, mendeley memiliki fitur yang sangat bagus yaitu pengguna dapat menambah referensi pada database mendeley dari berbagai jenis diantaranya file PDF, Data Referensi Google Scholar dan Referensi Manual seperti memasukkan referensi buku dan sebagainya.

Pada postingan kali ini, akan dibahas bagaimana memasukkan referensi dari file PDF ke Aplikasi Mendeley.

Pertama (1) - Siapkan File **PDF** berupa Artikel atau Karya Ilmiah lainnya.

Kedua (2) - Jalankan **Mendeley Desktop**, kemudian Klik **Add > Add Files**



Add Files

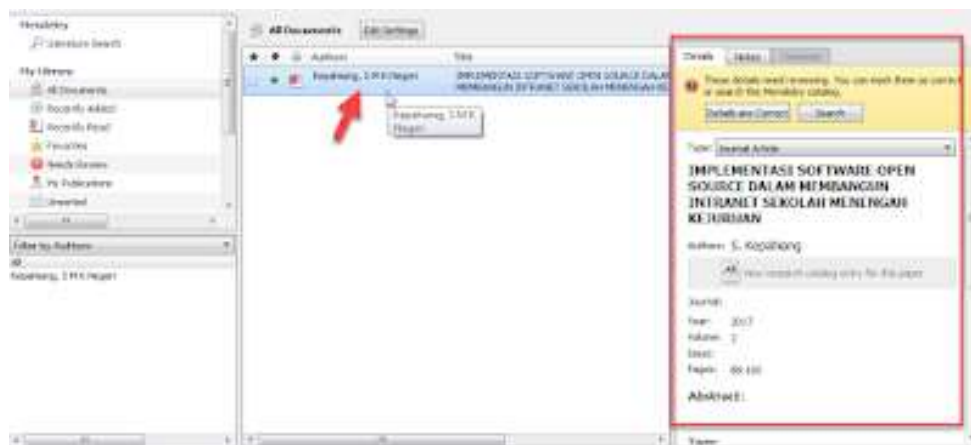
Ketiga (3) - Pilih File PDF kemudian klik tombol Open



Pilih File PDF (Artikel)

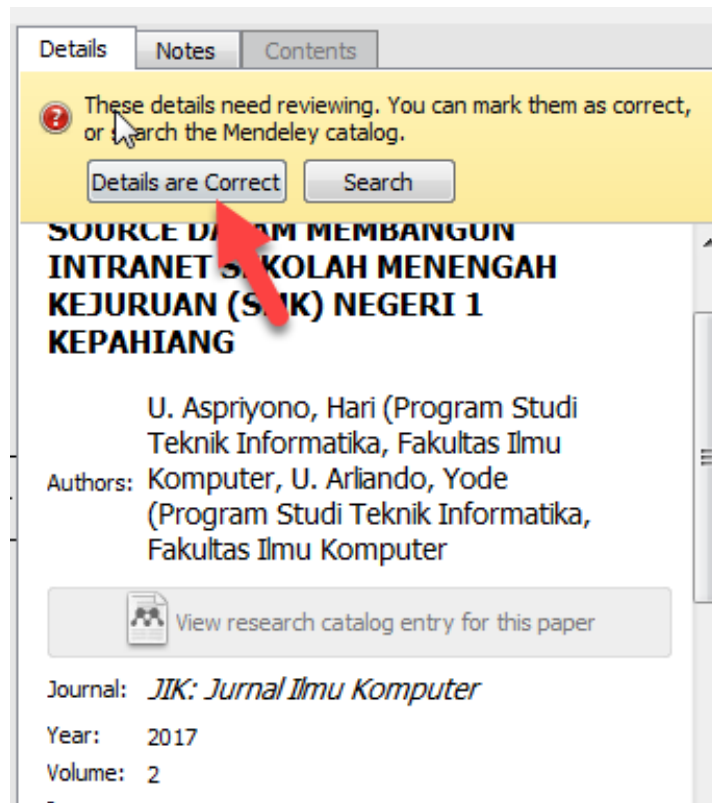
Setelah file dipilih dan klik Open, aplikasi mendeley secara otomatis akan mengambil data-data dari file pdf dan akan menampilkannya pada bagian Detail.

Keempat (4) - Klik pada **Judul Artikel** yang ditampilkan dan cek bagian **Detail**



Detail Informasi Data File PDF

Dari gambar di atas, terlihat ada beberapa parameter yang tidak sesuai, jika ditemukan masalah seperti ini, kita dapat memperbaikinya dengan mengklik nilai parameter yang salah kemudian mengisi dengan data yang benar kemudian klik **Details are Correct**.



Memperbaiki Data Detail

Oke.., itulah cara [Memasukkan Referensi dari File PDF ke Aplikasi Mendeley](#). Untuk menambahkan file-file pdf yang lain silahkan ulangi langkah-langkah yang telah diuraikan di atas. Jika ada pertanyaan silahkan mengisi kolom komentar di bagian bawah halaman ini.

Memasukkan Referensi dari Google Scholar Ke Aplikasi Mendeley



Selain dari file PDF referensi pada aplikasi Mendeley juga dapat ditambah dari Google Scholar. Berikut ini cara [Memasukkan Referensi dari Google Scholar Ke Aplikasi Mendeley](#):

Pertama (1) - Pastikan anda sudah [Download Data Referensi Dari Google Scholar Untuk Menejemen Referensi di Mendeley](#)

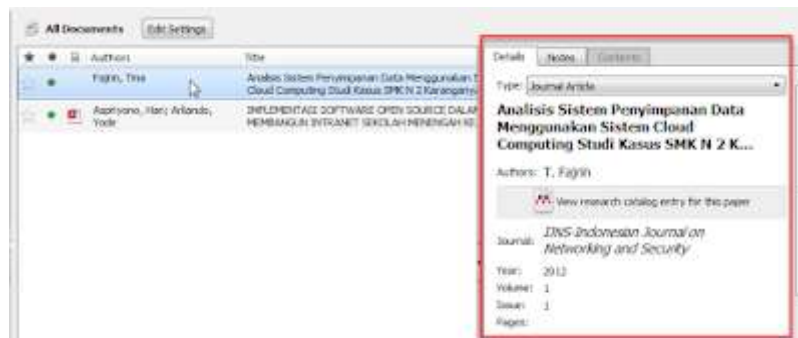
Kedua (2) - Jalankan Aplikasi Mendeley Desktop

Ketiga (3) - Klik **Add Files**, kemudian cari file **scholar.ris** yang telah di siapkan sebelumnya, kemudian klik **Open**



Tambah File Referensi dari Google Scholar

Keempat (4) - Secara otomatis Aplikasi Mendeley akan mengambil data-data yang ada pada file tersebut dan menampilkannya pada tab **“Details”** di sebelah kanan.



Detail Referensi dari Google Scholar

Untuk menambahkan referensi lainnya, silahkan ulangi langkah-langkah di atas.

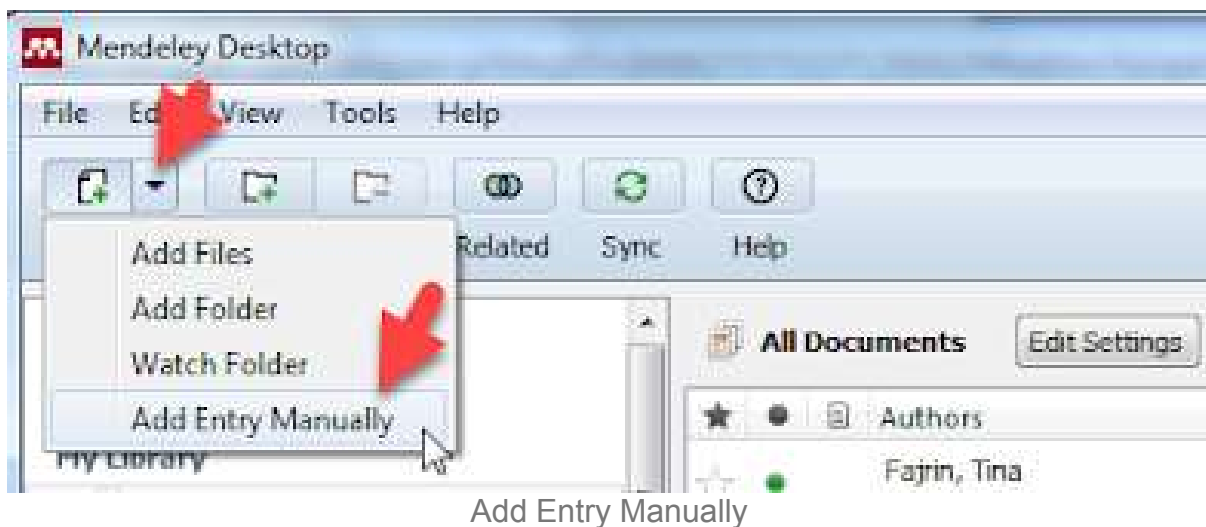
Selamat Mencoba..

Memasukkan Referensi Secara Manual Pada Aplikasi Mendeley

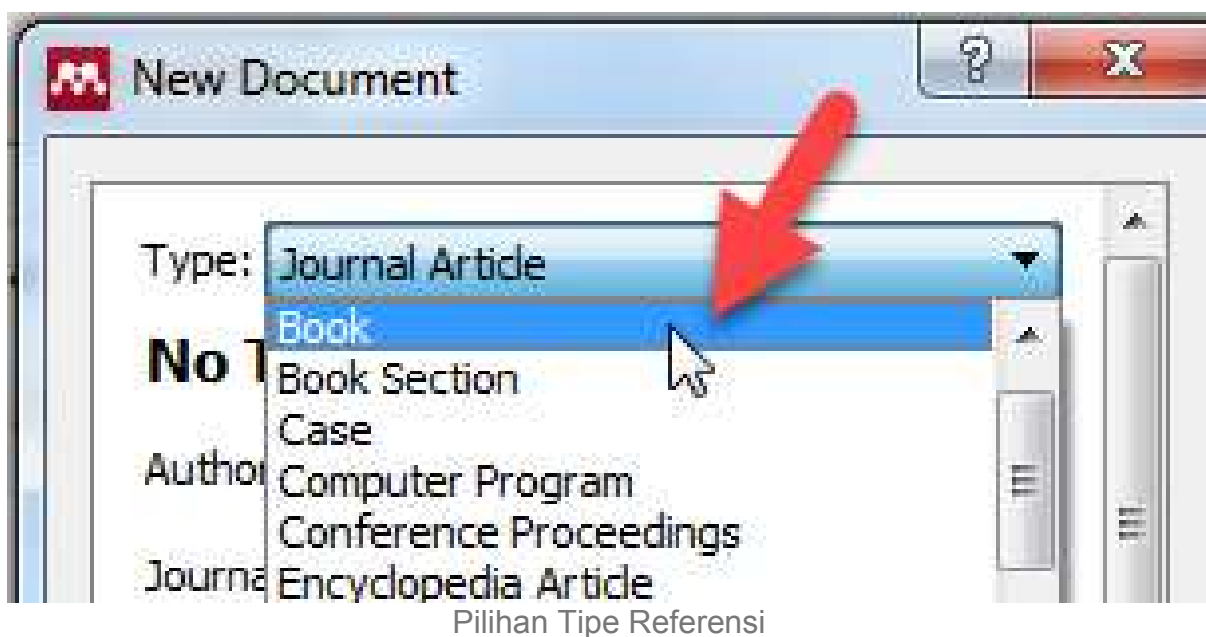
Selain referensi dari File PDF dan Google Scholar, Referensi pada mendeley juga dapat ditambahkan secara manual. Referensi manual dapat berupa Buku, Artikel, Web Page, Skripsi, Tesis dan lain sebagainya.

Untuk menambah referensi secara manual pada Mendeley kita dapat mengikuti langkah-langkah berikut:

Pertama (1) - Klik Add > Add Entry Manually



Kedua (2) - Pilih tipe referensi, pada contoh ini saya pilih "Book" untuk memasukkan referensi berupa buku.

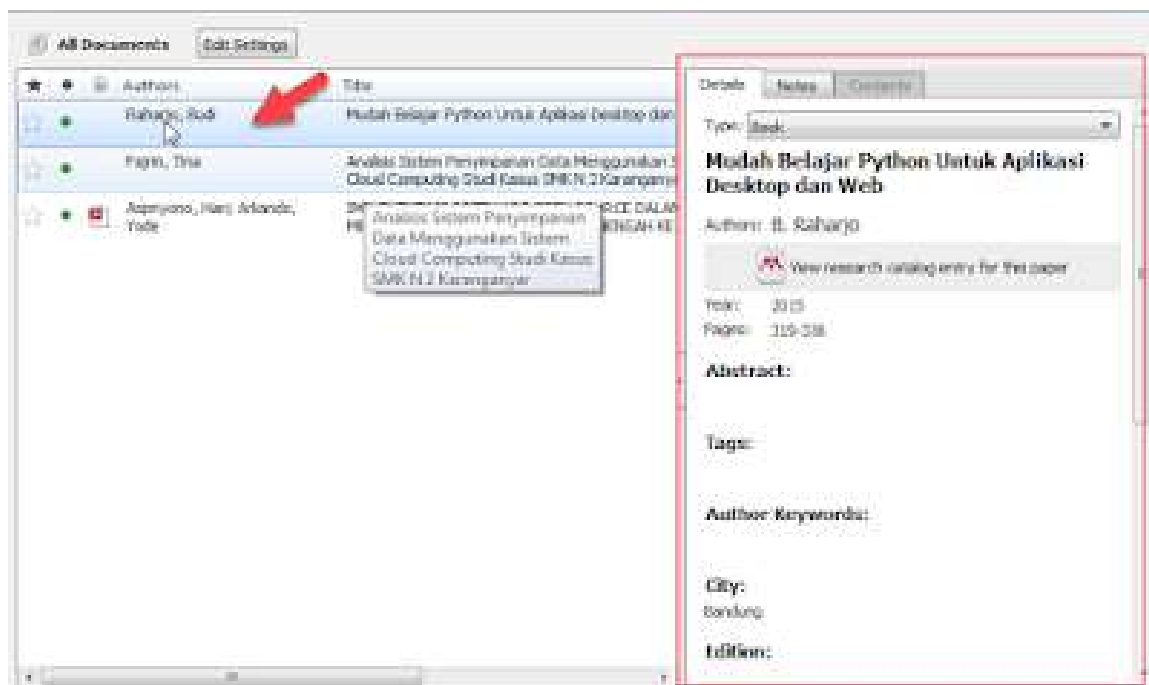


Ketiga (3) - Lengkapi informasi yang dibutuhkan seperti contoh gambar berikut ini:



Lengkapi Informasi Referensi

Keempat (4) - Klik Save untuk menyimpan informasi referensi, dan Mendeley akan menampilkan detail referensi.



Detail Referensi Buku

Demikianlah cara [Memasukkan Referensi Secara Manual Pada Aplikasi Mendeley](#). Selamat mencoba

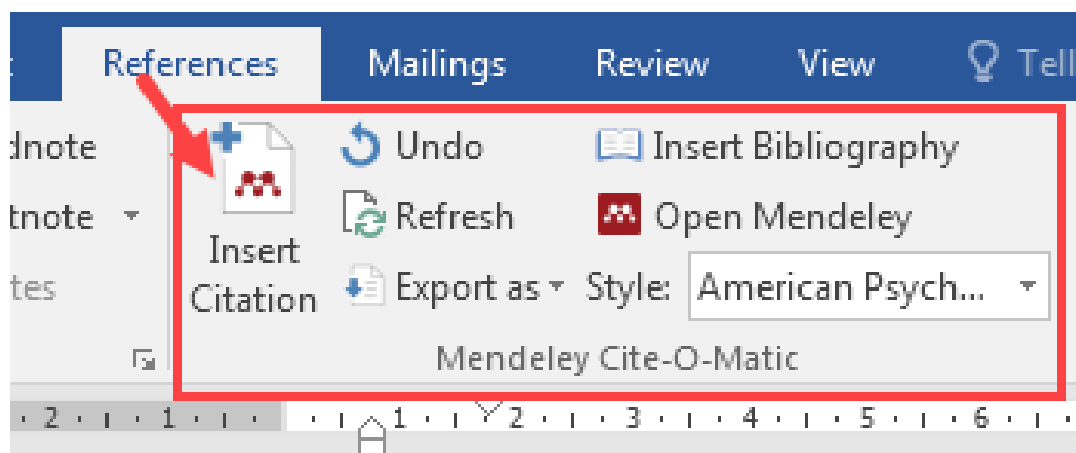
Mengutip Referensi Karya Ilmiah dengan Microsoft Word dan Aplikasi Mendeley



Mengutip referensi pada sebuah karya ilmiah tentu merupakan hal yang sangat penting. Bahkan beberapa lembaga memiliki standar atau aturan yang mengatur cara pengutipan dan juga pembuatan daftar pustaka. Misalnya dalam membuat proposal penelitian, skripsi, tesis, disertasi atau artikel ilmiah yang akan diterbitkan pada jurnal ilmiah.

Berikut ini adalah langkah demi langkah untuk mengutip referensi pada Microsoft Word dengan Aplikasi Mendeley:

Pertama (1) - Pastikan Microsoft Word sudah terinstall "Plugin Mendeley" dari Aplikasi Mendeley Desktop



Plugin Mendeley di Ms. Word

Kedua (2) - Posisikan kursor pada teks yang akan direferensi

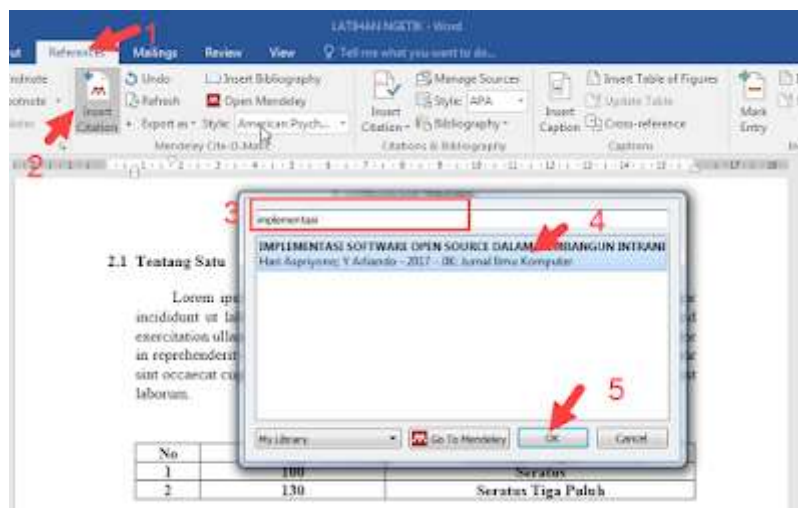
LANDASAN TEORI

2.1 Tentang Satu

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Posisi Kursor Untuk Mengutip Referensi

Ketiga (3) - Klik Pada Tab *References* > klik *Insert Citation*, kemudian ikuti langkah pada gambar di bawah ini



Langkah Insert Citation

Sehingga tampilan pada dokumen menjadi seperti pada gambar berikut ini:

2.1 Tentang Satu

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum. (Aspriyono & Ariando, 2017)

Tabel 2.1 Tabel Nilai

No	Nilai	Keterangan
1	100	Seratus

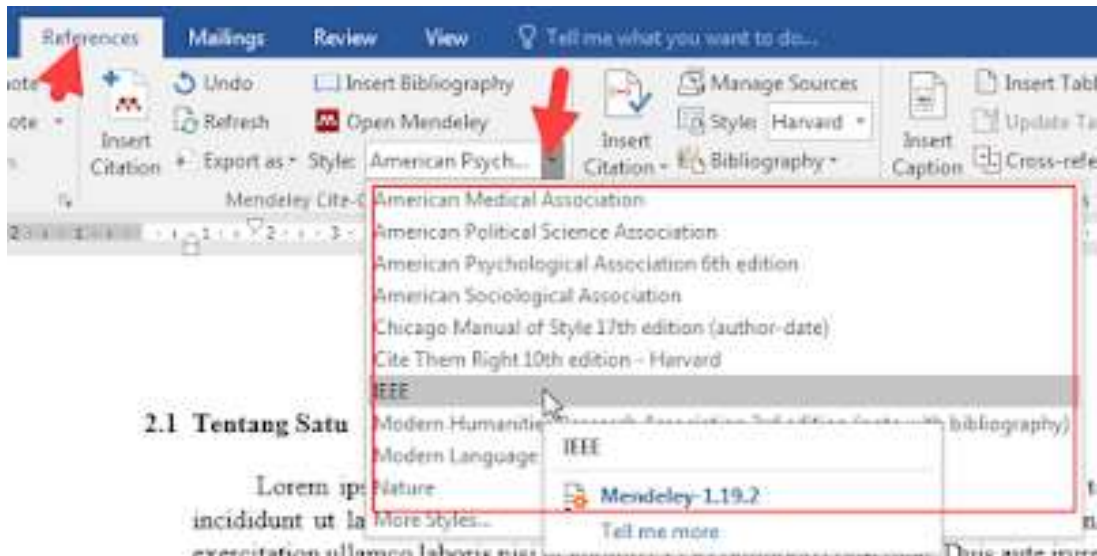
Hasil Pengutipan dengan Insert Citation

Catatan

:

Ulangi langkah 2 dan 3 untuk mengutip atau menambah referensi yang lain pada dokumen anda.

Keempat (4) - Referensi akan secara otomatis muncul berdasarkan “Style” referensi yang dipilih. Jika menginginkan untuk merubah style silahkan pilih style seperti pada gambar berikut:



Dalam memilih style pastikan style yang dipilih adalah style yang sesuai dengan aturan yang telah ditetapkan pada karya ilmiah, Misalkan IEEE, dan lain sebagainya. Selanjutnya semua referensi yang telah dikutip dicantumkan pada daftar pustaka dengan Cara [Membuat Daftar Pustaka Secara Otomatis pada Microsoft Word dengan Mendeley](#).

Semoga bermanfaat..

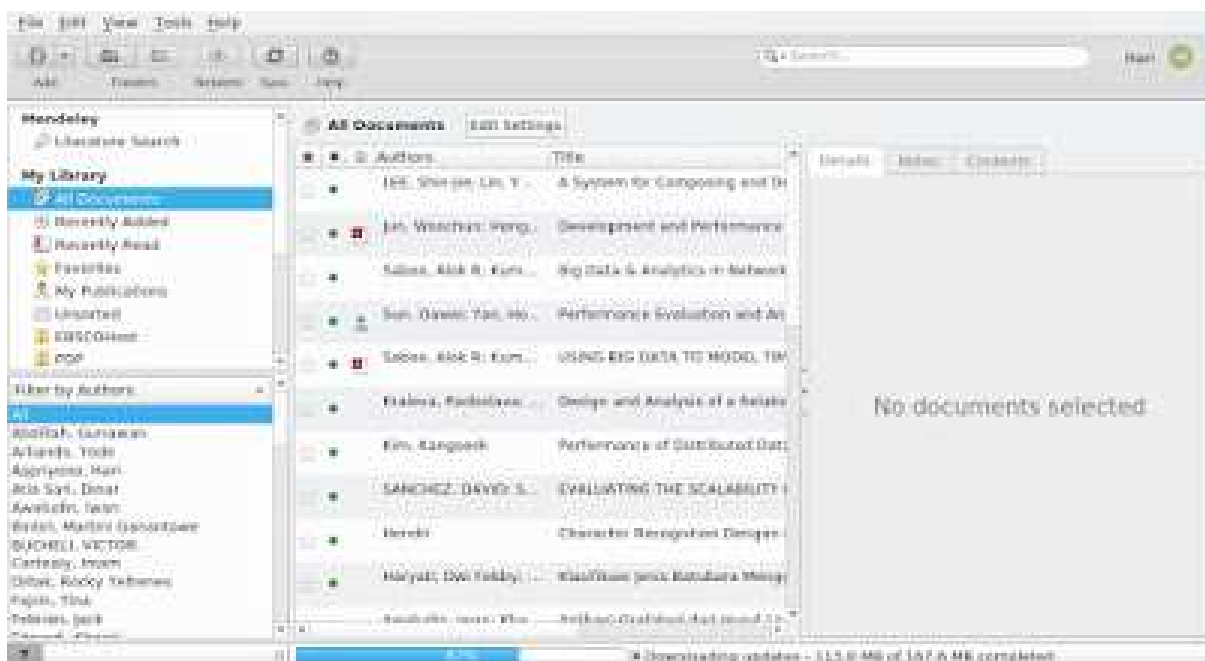
Jika Plugin Mendeley Tidak Muncul di Microsoft Word atau LibreOffice

Penggunaan **Mendeley** sangat membantu dalam manajemen referensi, membuat kutipan (sitasi) dan daftar pustaka dalam sebuah karya ilmiah di Microsoft Word atau LibreOffice. Namun tidak jarang ditemukan setelah pengguna menginstal Mendeley Desktop, tapi Plugin Mendeley tidak muncul di Microsoft Word atau di LibreOffice. Sehingga kita tidak bisa membuat kutipan (sitasi) dan daftar pustaka yang otomatis dengan Mendeley.

Jika hal ini terjadi anda tidak perlu panik, silahkan ikuti beberapa langkah berikut ini :

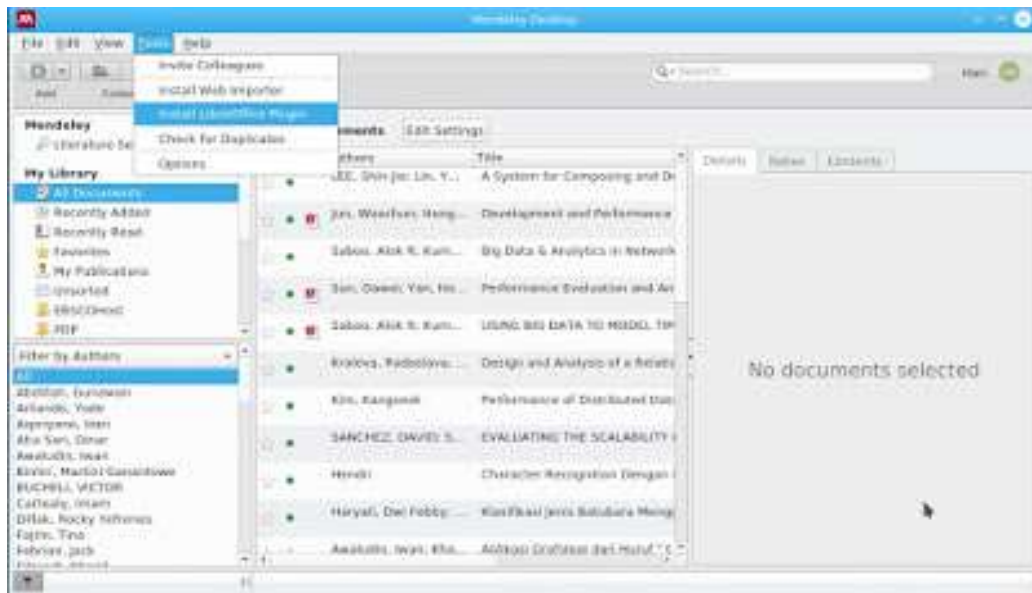
Pertama (1) - Silahkan **Close Program Microsoft Word** atau **LibreOffice** anda jika masih dalam kondisi berjalan.

Kedua (2) - Jalankan **Mendeley Desktop** anda.



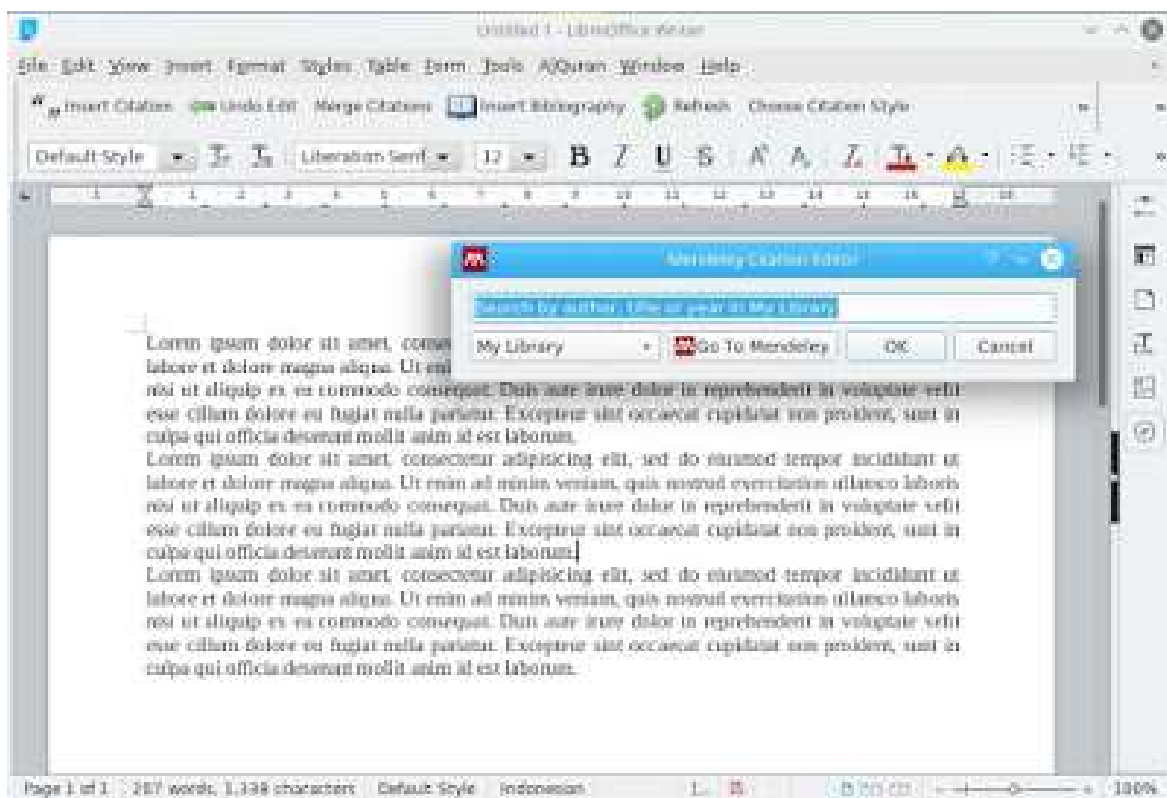
Tampilan Mendeley Desktop di Linux

Ketiga (3) - Klik menu **Tools > Install LibreOffice Plugin** jika anda menggunakan LibreOffice, jika anda menggunakan Microsoft Word silahkan menyesuaikan.



Install LibreOffice Plugin

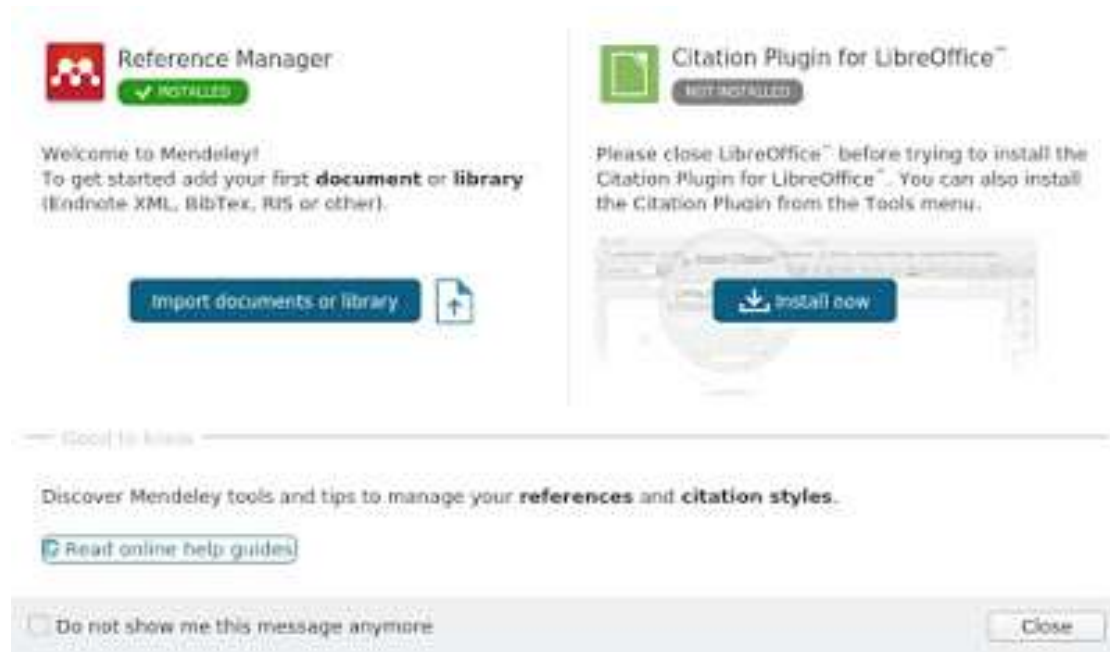
Keempat (4) - Jalankan kembali Microsoft Word atau LibreOffice anda, jika proses-proses di atas tidak tidak menampilkan pesan error, seharusnya Plugin Mendeley sudah muncul dan siap digunakan.



Plugin Mendeley di LibreOffice Writer

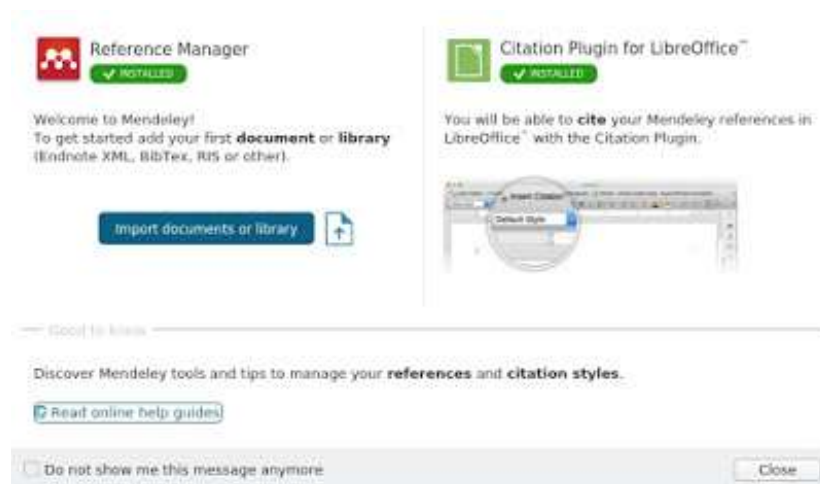
Tambahan :

Bagi anda yang pertama kali menggunakan dan menjalankan Mendeley Desktop di komputernya, setelah login biasanya akan muncul tampilan seperti gambar di bawah ini:



Citation Plugin Not Installed

Jika status **Citation Plugin for LibreOffice** atau **Microsoft Word** masih **"NOT INSTALLED"** berarti Plugin Mendeley di LibreOffice atau Microsoft Word belum terinstall, dan dari tampilan itu kita bisa klik tombol **Install Now**, sehingga status berubah menjadi **"INSTALLED"**.



Citation Plugin Installed

Jika pada prakteknya anda menemui error, saat instalasi silahkan ditanyakan melalui kolom komentar di bagian bawah postingan ini, InsyaAllah akan dibantu mencari solusinya...

Salam..., semoga bermanfaat...

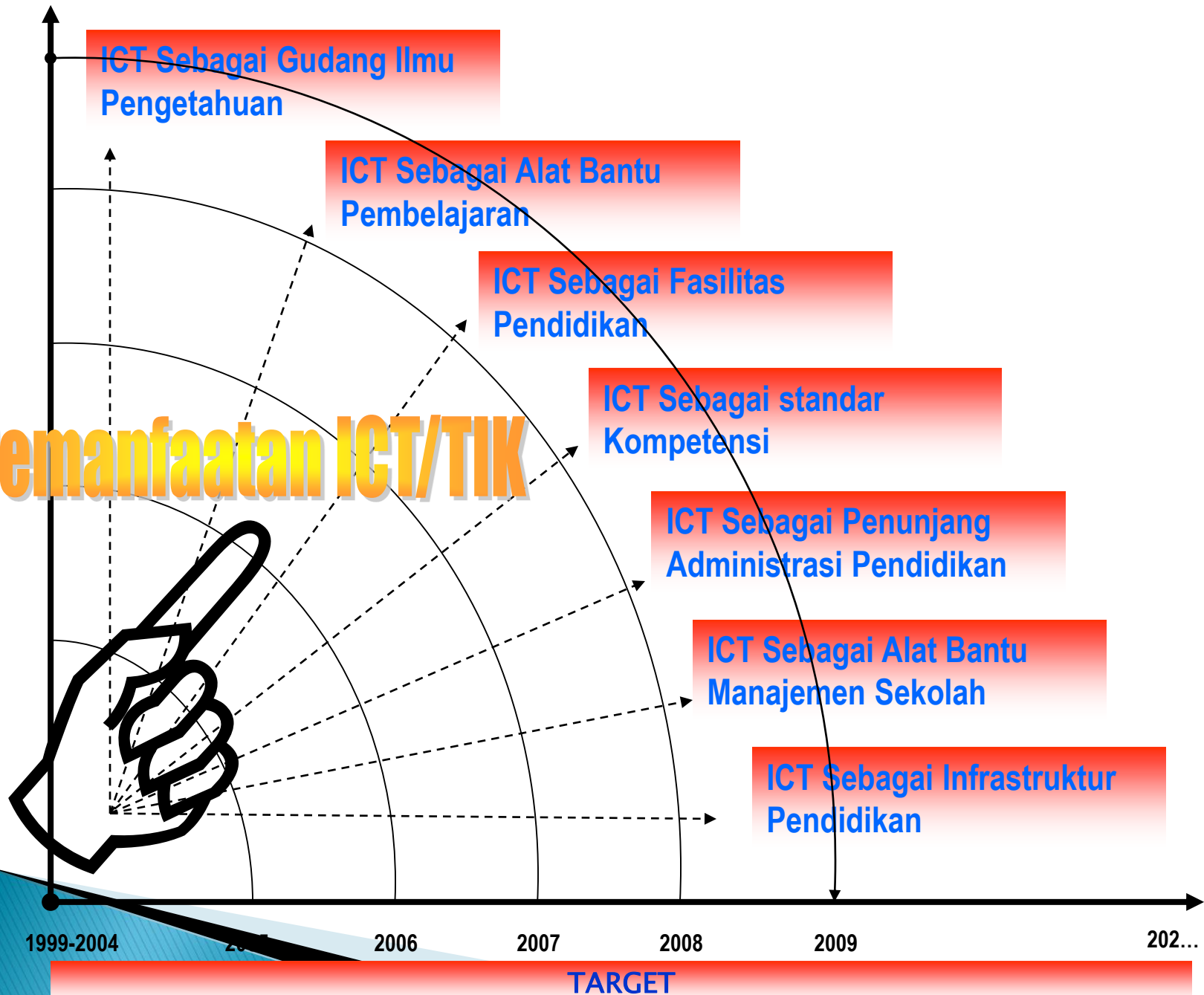
TIK untuk Pendidikan

❖ Pengertian TIK/ICT

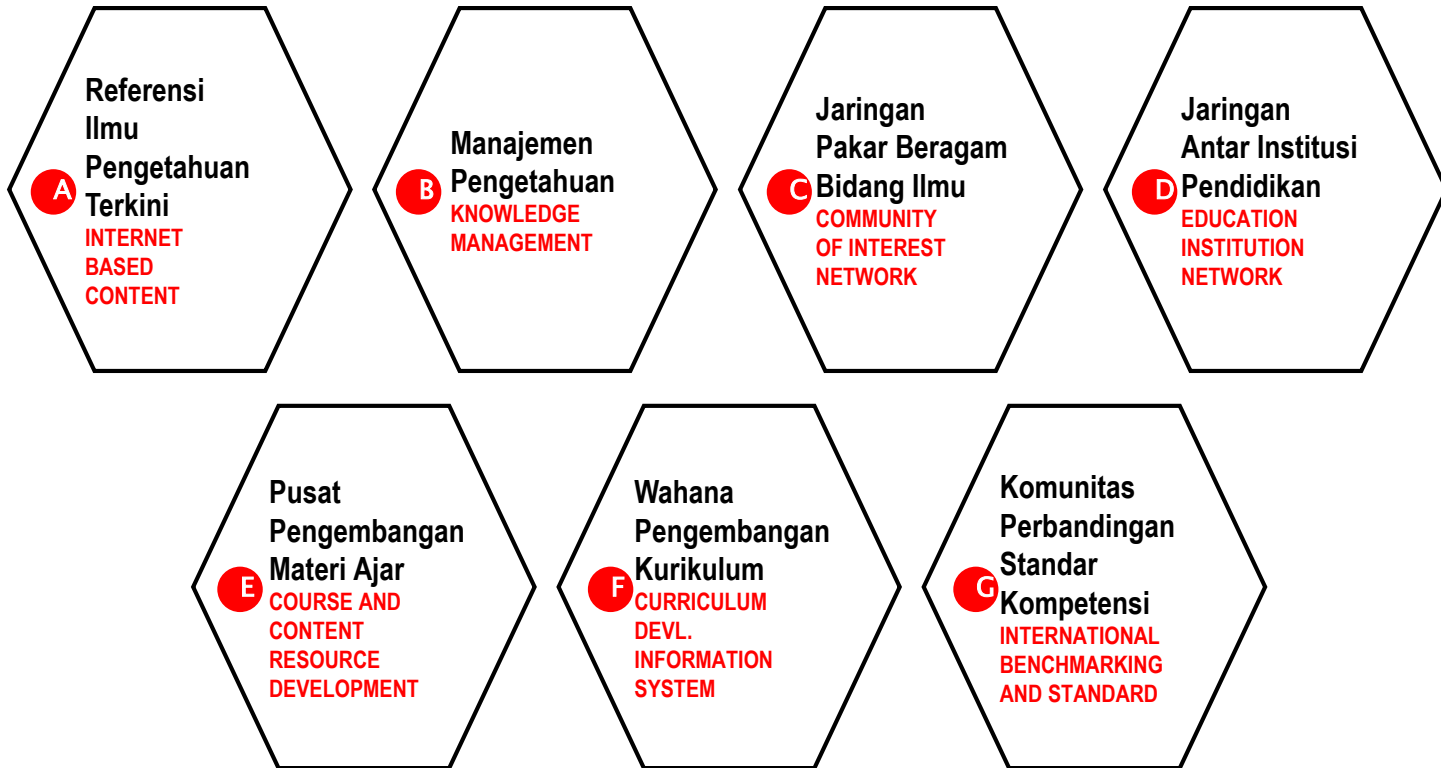
▶ Apa itu TIK ?

Adalah alat / sarana teknis yang digunakan untuk meningkatkan / melaksanakan tugas secara efisien dibidang informasi dan komunikasi untuk membuat kehidupan lebih baik

Pemanfaatan ICT/TIK

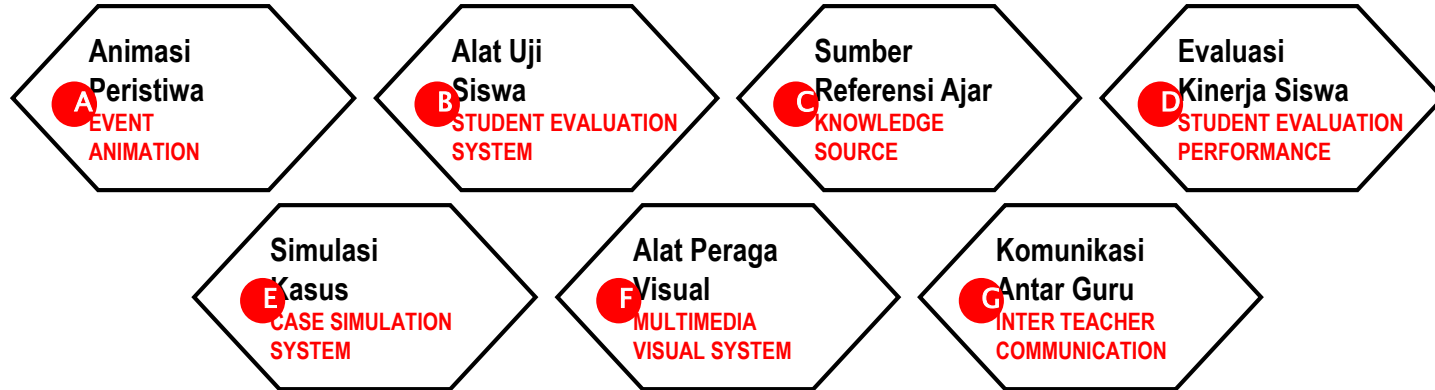


TIK sebagai Gudang Ilmu Pengetahuan



TIK sebagai Alat Bantu Pembelajaran

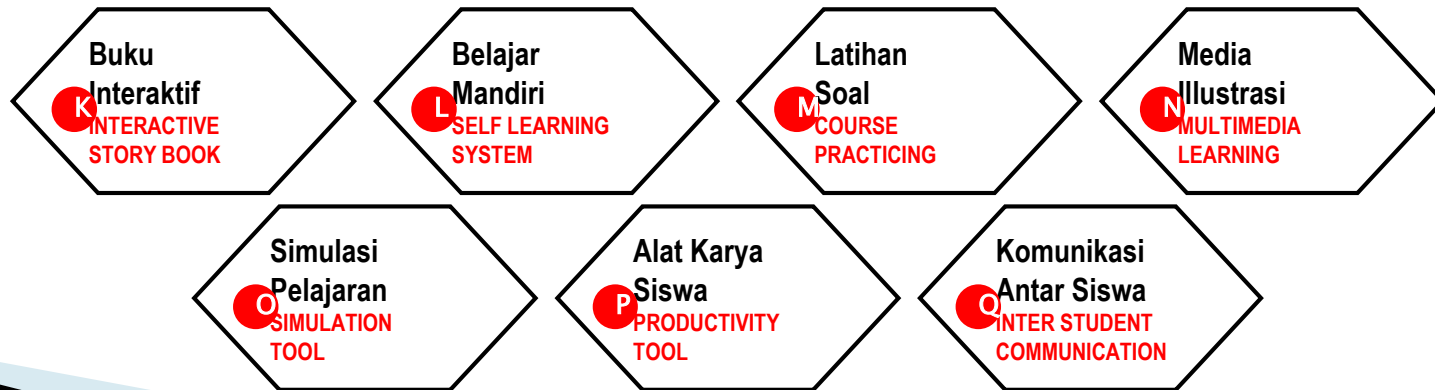
Alat Bantu Guru



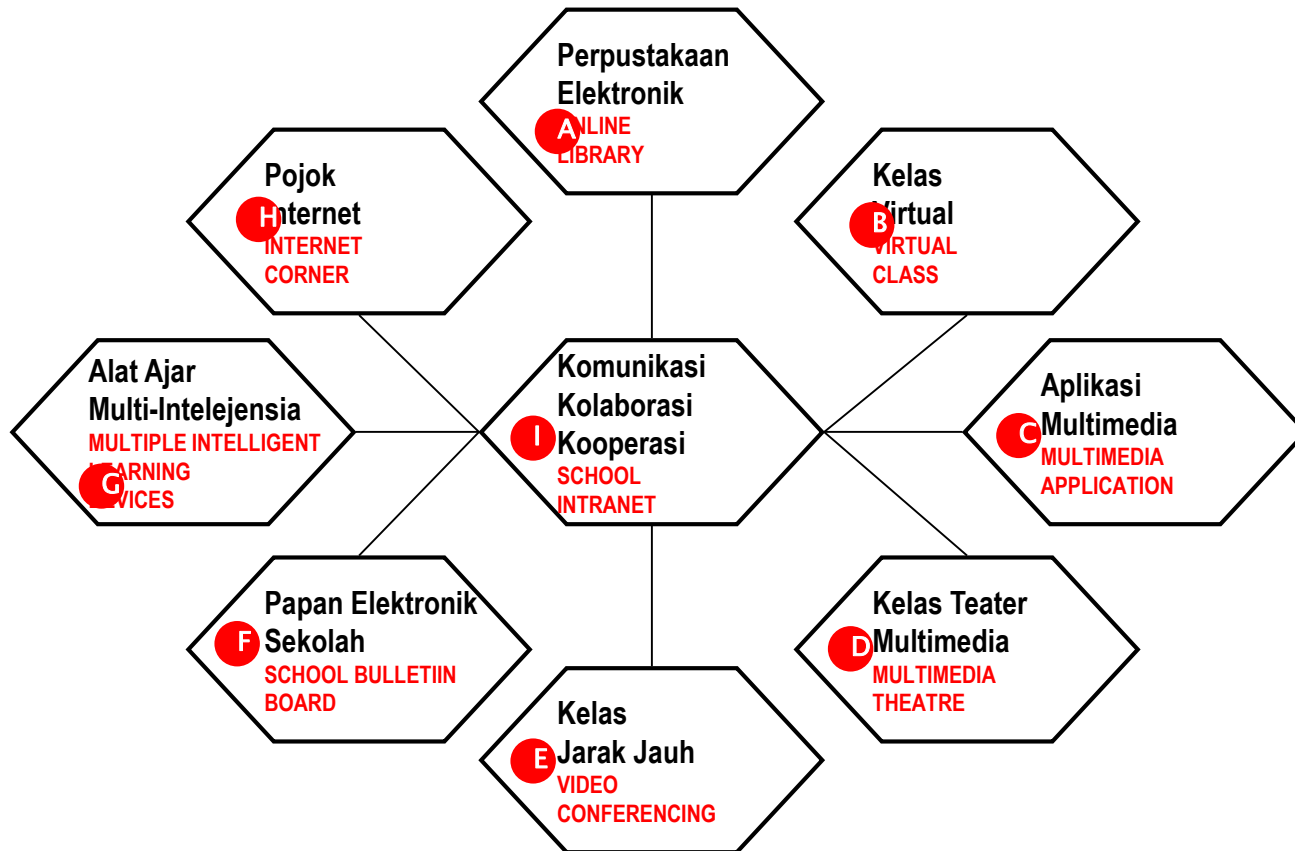
Alat Bantu Interaksi Guru - Siswa



Alat Bantu Siswa

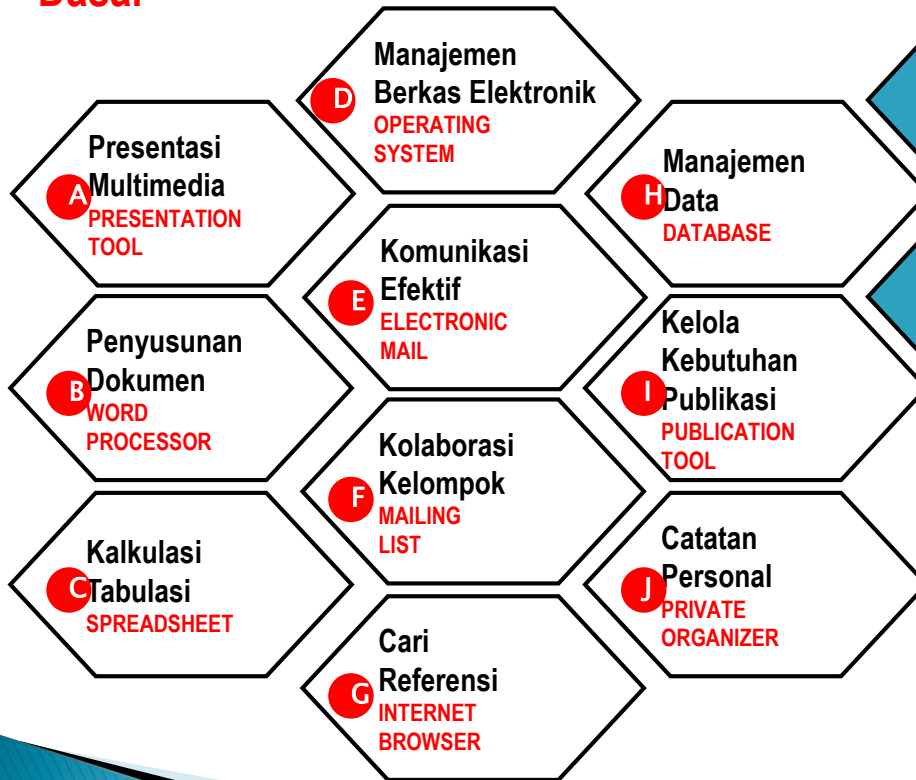


TIK sebagai Fasilitas Pendidikan

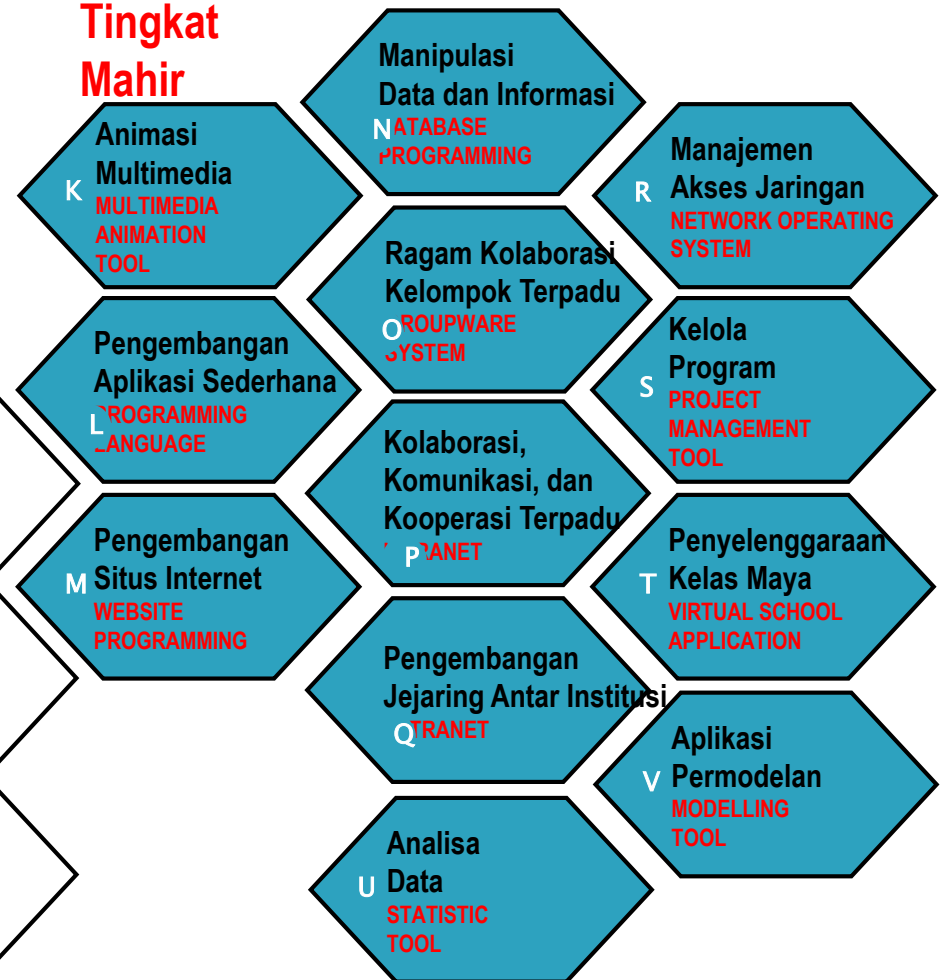


TIK sebagai Standar Kompetensi

Tingkat Dasar

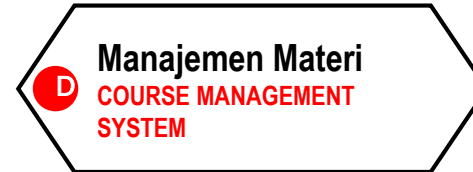
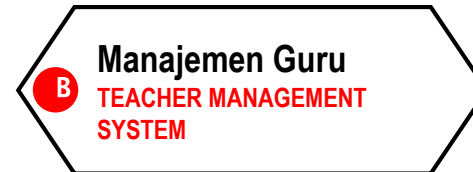


Tingkat Mahir

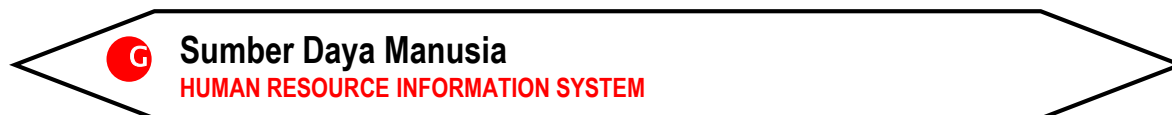
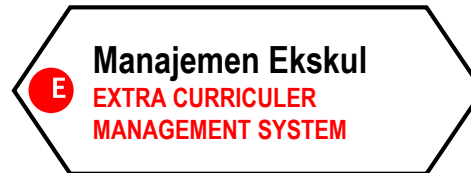


TIK sebagai Penunjang Administrasi Pendidikan

**Proses
Inti**



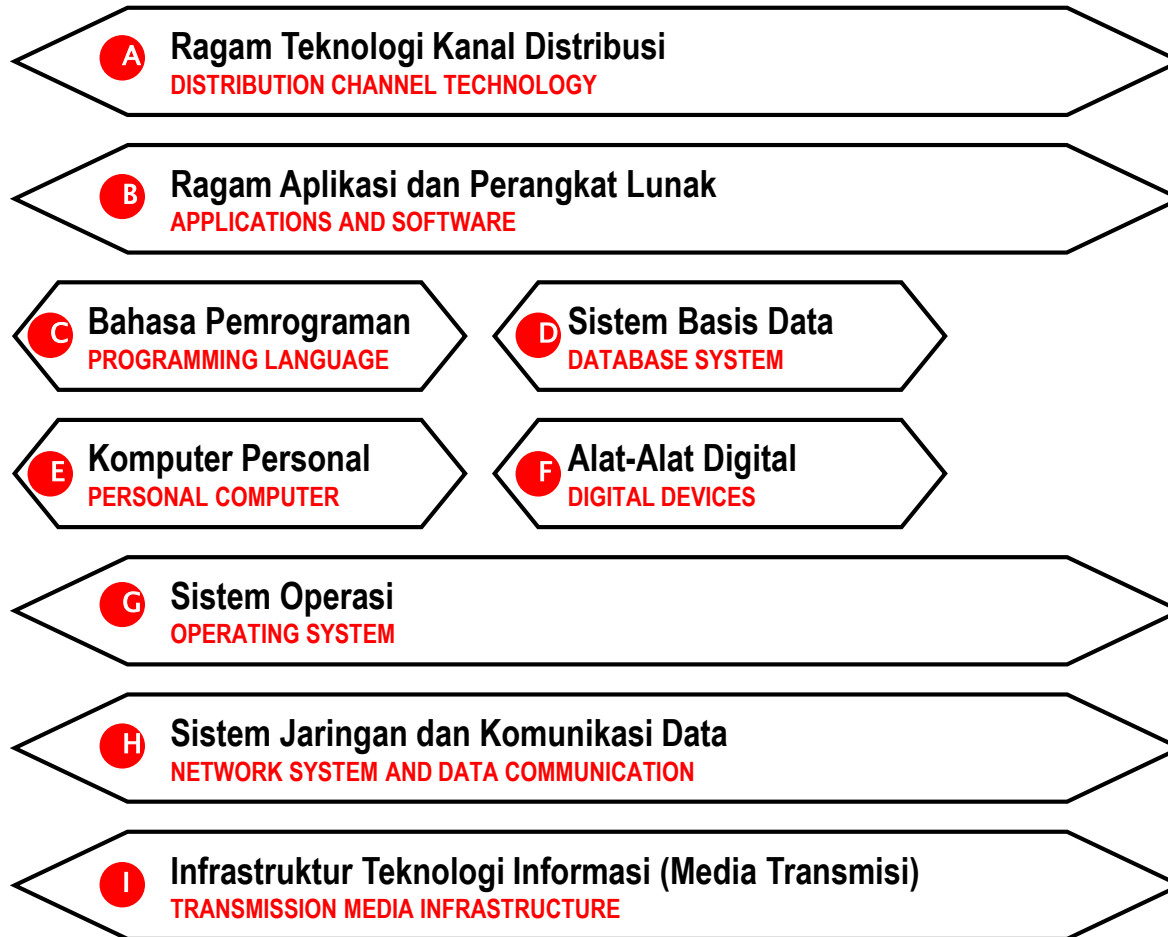
**Proses
Penunjang**



TIK sebagai Alat Bantu Manajemen Sekolah



TIK sebagai Infrastruktur Pendidikan



❖ PREVIEW

- ▶ Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) pada hakekatnya ditujukan untuk ***meningkatkan kesejahteraan masyarakat.***
- ▶ Kenyataan menunjukkan TIK telah membawa ***perubahan penting dalam perkembangan peradaban dunia*** terutama ekonomi.
- ▶ Keadaan ini mengakibatkan adanya ***pergeseran paradigma strategis*** pembangunan masyarakat dunia dari era industri menuju informasi.

❖ Apa sajakah yang termasuk TIK

Hardware/infrastruktur



Telkom SIAP Online - GRATIS Aplikasi Online Pendidikan Indonesia - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Yahoo! Tools Help

http://www.siap-online.com/

Most Visited Customize Links go.php Free Hotmail My Yahoo! Free Download Lagu ... :: NOMOR UNIK PEND... Depdiknas Webmail ... Pemasangan titik SEA...

Search Web Bookmarks My Yahoo! Yahoo! Finance Mail

Telkom SIAP Online - GRATIS Aplika...

 Sistem Informasi Aplikasi Pendidikan online

[beranda](#) | [profil SIAP](#) | [biaya layanan](#) | [pesan anda](#) | [Login Pengguna](#)



Layanan Online Terpadu, Karya Anak Bangsa untuk Kemajuan Pendidikan Indonesia

Layanan sistem informasi & aplikasi pendidikan online menghubungkan orangtua, siswa, guru, sekolah, dinas daerah dan pusat secara terpadu dan akuntabel untuk **Kemajuan Pendidikan Indonesia**

[Info detail](#)

Daftar dan Dapatkan Segera!

SIAP Sekolah Edisi GRATIS


 SIAP PSB

 SIAP Online

 SIAP Sekolah

 SIAP Dinas

 SIAP Siswa

 SIAP Guru

 SIAP Ortu

Keuntungan

 **Mudah Tanpa Instalasi**

 **Gratis Pemutakhiran**

Bagikan ke:     share | 

Done 

Pustaka Maya - WELCOME | Powered by GDL4.2 - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://pustakamaya.diknas.go.id/gdl42/index.php

Customize Links go.php Free Hotmail My Yahoo! :: NOMOR UNIK PEN... Windows Marketplace Windows Media lion air - Telusuri den... Windows

Pustaka Maya - WELCOME | Pow... Loading...

HOME Login Registerasi Aktivasi

Pustaka Maya

Pencarian...

Go

MENU

- Home
- Bookmark
- Diskusi / Komentar
- Pencarian
- Bahasa
- Links
- F.A.Q.
- Kredit
- Kontak

SINERGI KEMENTERIAN
Departemen Pendidikan Nasional
Perpustakaan Nasional
Fasilitator Biro Perencanaan dan Kerjasama Luar Negeri

“ Dalam penerapan program sinergi antara Departemen Pendidikan Nasional dan Perpustakaan Nasional, serta pemantapan Jejaring Pendidikan Nasional, perlu dikembangkan jejaring Pustaka maya (digital library) untuk peningkatan mutu, relevansi dan daya saing Sekretaris Jendral Depdiknas ”

“ Kepala Pusat Perpustakaan Nasional Terima kasih atas dukungan dan kerjasama Depdiknas melalui program sinergi dalam pembangunan dan pengembangan e-library di Indonesia ”

Selamat datang di Pustaka Maya

Artikel Baru

- Mengoperasikan Peralatan Pengalih Daya Tegangan Rendah**
2008-02-03, Course Material oleh Drs. Ahmad Hadiyanto, 1 file
- Dasar telekomunikasi**
2008-02-03, Course Material oleh Sekolah, 1 file
- Menggambar Rencana Kusen**
2008-02-03, Undergraduate Theses oleh Drs. Agus Komara, 1 file
- Tutorial Membuat Blog di www.blogger.com**
2008-01-31, Course Material oleh Yuhefizar, S.Kom, 1 file
- Kurikulum tingkat satuan pendidikan kelompok teknologi bidang telekomunikasi**
2008-01-31, Book oleh Team BSNP dan DIKNAS, 5 file

Done | Idle

Bila anda ingin **download** materi silakan login

User ID:
 Password:

Untuk menjadi anggota silakan mendaftar [di sini](#)

- Profil Sekolah
- Forum
- Chatting
- Recomendasi Web
- Game
- Telekolaborasi
- Jenjang Sekolah**
 - SMP
 - SMA
 - SMK
- Link Terkait**
 - Pustekom
 - TVE
 - ASEAN SchoolNet
- Polling

Apakah bahan belajar yang terdapat dalam e-dukasi.net khususnya materi pokok membantu Anda menyajikan materi kepada siswa?

- sangat membantu
- membantu
- cukup membantu
- kurang

nesia (Stephanie Senna) dengan berhasilnya meraih medali emas pada Olimpiade Biologi Internasional

Symposium Open Distance Learning 2007

Total Hadiah 250.000.000



DNA

Ciri yang paling menonjol dari makhluk hidup adalah kemampuan untuk memproduksi jenisnya. Hanya manusia yang bisa melahirkan manusia, kucing melahirkan kucing ([selengkapnya](#))

JARAK TITIK DAN MENGGAMBAR IRISAN



PENYUSUTAN AKTIVA TETAP

Tahukah anda bahwa aktiva tetap yang dimiliki suatu perusahaan akan mengalami penyusutan aktiva tetap tersebut kecuali tanah ([selengkapnya](#))



COMMERCIAL BANK

What do you know about money and banking? Are there any relationships both of them? ([selengkapnya](#))

[Daftar Materi Pokok selengkapnya.](#)

User terdaftar: 73298

Berita

Sekolah Musik Makin Diminati [Selengkapnya](#)

Pemerintah Kembangkan SMK Agroindustri [Selengkapnya](#)



- HALAMAN UTAMA
- UNTUK MURID
- UNTUK GURU
- BERITA

Untuk Murid

SOAL LATIHAN [Baca Selengkapnya](#)

- SD 1: mengenal waktu
- SD 2: Mengetahui Kegunaan Benda
- SD 3: Mengetahui Rambu Lalu Lintas
- SD 4: Mempelajari Energi Panas
- SD 5: Peninggalan Bercorak Islam
- SD 6: Mencari Volum Balok
- Umum: Keajaiban Dunia

TIPS [Baca Selengkapnya](#)

- Umum: Bagaimana Menjadi Murid Yang Sukses
- Umum: Bermain Layang-layang Bersama Ayah
- Umum: Siap Menghadapi Ujian dan Ulangan Umum
- Umum: 10 Cara untuk Meningkatkan Prestasi di Sekolah
- Umum: Kandungan Gizi Pada Makanan Jajanan

ARTIKEL [Baca Selengkapnya](#)

- Umum: Hari-hari Pertama di Sekolah

Untuk Guru

SOAL LATIHAN [Baca Selengkapnya](#)

- SD 1: mengenal waktu
- SD 2: Mengetahui Kegunaan Benda
- SD 3: Mengetahui Rambu Lalu Lintas
- SD 4: Mempelajari Energi Panas
- SD 5: Peninggalan Bercorak Islam
- SD 6: Mencari Volum Balok
- Umum: Keajaiban Dunia

TIPS [Baca Selengkapnya](#)

- Umum: Hidup "SEHAT" di Kota Polusi
- Umum: Agar Anak Tidak Malas Belajar
- Umum: Pekerjaan Rumah (PR) Anak
- Umum: Mengajar Banyak Murid
- Umum: Mengemudi Lebih Aman

ARTIKEL [Baca Selengkapnya](#)

- Umum: Hari-hari Pertama di Sekolah

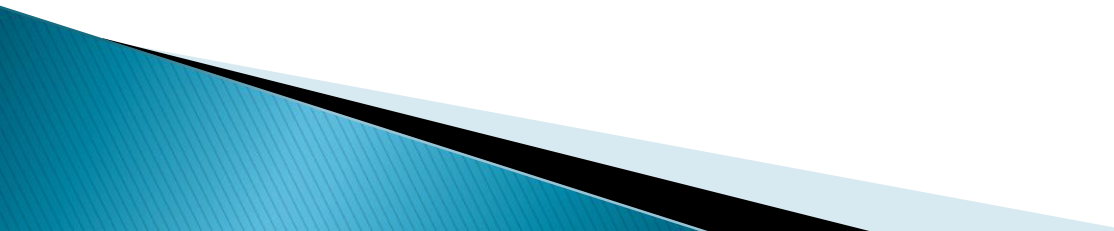
http://www.e-dukasi.net

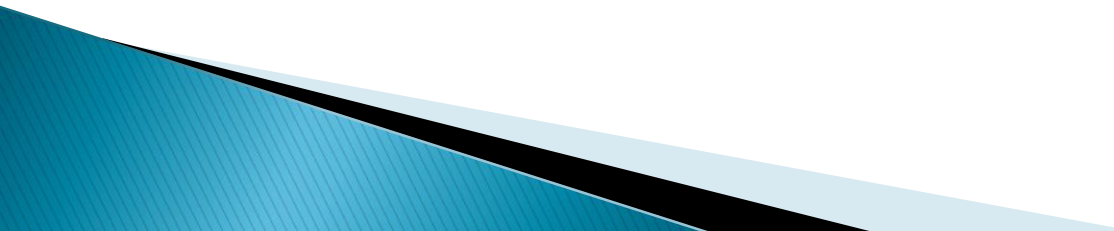
http://www.duniabelajar.com

❖ Bidang Pendidikan (e-education)

- ▶ **Globalisasi** telah memicu kecenderungan **pergeseran-pergeseran** dalam dunia pendidikan dari tatap muka yang konvensional ke arah pendidikan yang lebih terbuka dan lebih fleksibel.
- ▶ Beberapa ahli sejak dahulu telah meramalkan perubahan-perubahan di bidang pendidikan.

Potensi ICT dalam Pendidikan


- ▶ Memperluas kesempatan belajar
 - ▶ Meningkatkan efisiensi
 - ▶ Meningkatkan kualitas belajar
 - ▶ Meningkatkan kualitas mengajar
 - ▶ Memfasilitasi pembentukan keterampilan
 - ▶ Mendorong belajar sepanjang hayat berkelanjutan
 - ▶ Meningkatkan perencanaan kebijakan dan manajemen
 - ▶ Mengurangi kesenjangan digital
- 

- ▶ Membangkitkan motivasi belajar siswa
 - ▶ Menyajikan informasi belajar secara konsisten, akurat, berkualitas dan dapat diulang penggunaannya dan dapat disimpan sesuai kebutuhan
 - ▶ Menyajikan pesan atau informasi belajar secara serempak untuk lingkup kecil atau luas, kapan saja dan dimana saja
- 

❖ Pendidikan di Indonesia di masa mendatang

- ▶ Berkembangnya **pendidikan terbuka dengan cara belajar jarak jauh (*distance learning*)**. Untuk menyelenggarakan pendidikan terbuka dan jarak jauh perlu dimasukkan sebagai strategi utama pendidikan jarak jauh dengan memanfaatkan teknologi internet secara maksimal dapat memberikan efektifitas dalam hal waktu, tempat bahkan meningkatkan kualitas pendidikan.
- ▶ Terjadinya ***sharing resource (berbagi sumber daya)*** antara lembaga pendidikan dan pelatihan .
- ▶ Perpustakaan dan instrument pendidikan lainnya misalnya ***guru dan laboratorium berfungsi sebagai fasilitator*** bukannya sumber informasi.
- ▶ ***Penggunaan perangkat informasi interaktif*** seperti CD-ROM multimedia yang secara bertahap akan ***menggantikan fungsi papan tulis, TV, Video.***

Manfaat integrasi TIK dalam pembelajaran :

1. Keterampilan TIK & media (***ICT and media literacy-skills***)
 2. Keterampilan berpikir kritis(***critical-thinking skills***)
 3. Keterampilan memecahkan masalah (***problem solving skills***)
 4. Keterampilan berkomunikasi efektif (***effective-communication skills***)
 5. Kemampuan bekerja sama secara kolaboratif (***collaborative skills***).
- 

❖ **Pertanyaan**

- ▶ Bagaimana di sekolah/kampus anda
- ▶ Apakah di sekolah/kampus anda sudah memanfaatkan TIK?
- ▶ Sebagai Media pembelajaran atau sumber pembelajaran?
- ▶ Apakah siswa/mhs belajar dengan TIK atau masih mempelajari TIK ?

❖ Idealnya

- ▶ Sambil Belajar TIK (Learning about ICT)
- ▶ Siswa juga belajar dengan TIK (Learning with and or through ICT)

❖ Peran Guru/Dosen

- ▶ Fasilitator
- ▶ Kolaborator
- ▶ Mentor
- ▶ Pelatih
- ▶ Pengarah
- ▶ Teman belajar bagi siswa/Mhs

❖ Peran TIK bagi siswa

- ▶ Siswa menjadi partisipan aktif
- ▶ Siswa bisa menghasilkan dan berbagi (sharing) pengetahuan / keterampilan dengan siswa lain.
- ▶ Siswa belajar secara individu juga belajar secara kolaboratif dengan siswa lain.

❖ Integrasi TIK dalam pembelajaran menjadikan proses belajar :

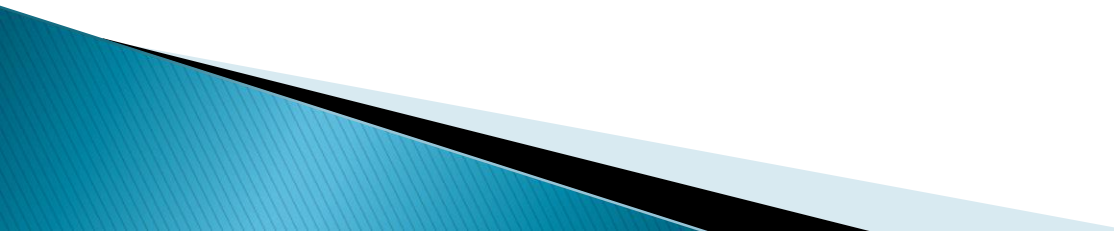
- ▶ Aktif
- ▶ Konstruktif
- ▶ Kolaboratif
- ▶ Antusiastik
- ▶ Dialogis
- ▶ Kontekstual (pembelajaran bermakna /real-world)
- ▶ Reflektif
- ▶ Multisensory (audio,visual, kinestetik)
- ▶ High order thinking skills training (melatih - kemampuan berfikir tingkat tinggi)

❖ Perubahan Paradigma Pendidikan

Dari	Ke
Teacher-Centered	Student-centered
Single-sense	Multisensory stimulation
Single-path progression	Multi-path progression
Single-media	Multi-media
Isolated work	Collaborative work
Information delivery	Information exchange
Passive Learning	Active/inquiry based

Dari	Ke
Factual thinking	Critical thinking
Knowledge based	Informed decision
Reactive response	Proactive-planned
Isolated	Authentic
Artificial context	Real-world context

Yang harus dimiliki

- ▶ SDM
 - ▶ Infrastruktur (Komputer/Laptop, Jaringan, Koneksi Internet, Server)
 - ▶ Sistem Informasi Aplikasi Pendidikan
 - ▶ Kalau on-line (harus sewa domain, hosting)
 - ▶ E-Learning
 - ▶ Pustaka Maya
- 

E-Learning

- ▶ E-learning dalam Sistem Pembelajaran Jarak Jauh merupakan bagian dari generasi ke-4: Generasi teknologi jaringan dan multimedia yang menekankan pada unsur *fleksibilitas pembelajaran*
- ▶ E-learning adalah suatu proses pembelajaran melalui teknologi jaringan komunikasi dan informasi (Internet, Intranet & Extranet) untuk berinteraksi dan *menyampaikan bahan ajar dalam berbagai format media* (teks, audio, video & computing)

TANTANGAN BERSAMA

- ▶ **Perkembangan Ipteks maju sangat pesat ...
*Pengetahuan cepat usang***
- ▶ **Produksi dan pematangan sumber belajar belum tentu cepat**
- ▶ **Diseminasi – Penyampaian materi ajar mutakhir belum tentu cepat dan juga belum tentu menyebar secara meluas**

TEROBOSAN

- ▶ *Pemanfaatan teknologi informasi dan komunikasi (TIK) secara sinergis dan integratif (brainware, software & hardware) menjadi suatu **keharusan***
- ▶ **Namun** ... *TIK hanyalah alat ... tanpa 'isi' dan penyampaian yang dikemas secara baik dan benar maka alat hanya akan tinggal sebagai ALAT*

❖ **Penutup**

- ▶ Sudahkah kita mengantisipasi perubahan yang terjadi ?

Bagaimana sikap kita terhadap perubahan tersebut?



Boiled Frog Phenomenon

As (Polard, 2004) mentioned, If you take a frog and put it in a pot of extremely hot water, it's obvious that frog will jump and try to get out of the water. However, if you put that same frog in a pot of water that is tepid, and turn the heat on very low, that frog will lay there very quietly; and as the water gradually heats up the frog will calmly fall in a state of unconsciousness; and eventually allow itself to be boiled to death.



Ada 2 (dua) penyebab kegagalan :

- **Orang yang berpikir tetapi tidak pernah bertindak, dan**
- **Orang yang bertindak tapi tak pernah berpikir**

(Reverend W.A. Nance)



Ride the tide



When we'll start it.....???



SELANJUTNYA TERSERAH ANDA

Terima Kasih



UJIAN TENGAH SEMESTER GENAP TA 2021/2022

Mata Kuliah : ICT dalam Pembelajaran AUD

Hari/Tgl : Rabu/ 6 April 2022

Waktu : 10.40 - 12.00

Prodi : PG PAUD

Dosen : Dr. Azainil, M.Si.

PETUNJUK SOAL :

Kerjakan soal di kertas double folio/hvs putih dengan tulis tangan dan di scan/foto kemudian kirim ke mols.unmul.ac.id dan email azainilunmul@gmail.com cc. nil_unmul@yahoo.com

Soal :

1. Apa yang harus dipertimbangkan oleh seorang guru sebelum menggunakan TIK dalam pengajarannya AUD ?
2. Kendala-kendala apa saja dalam menerapkan TIK untuk proses pembelajaran AUD ?
3. Sebutkan dan jelaskan tiga contoh gambaran nyata di lapangan mengenai tiga potensi yang kita miliki untuk dapat mengikuti dan mengimbangi perkembangan TIK saat ini.?
4. Belajar berjaringan (*online learning*) kedepan diprediksikan akan menjadi solusi terbaik dalam pembelajaran terutama di Indonesia pada masa pandemi covid 19 ini. Kendala dan potensi apa bila *online learning* di implementasikan di Indonesia?
5. Silakan anda cari, baca, analisis dan simpulkan dari judul artikel berikut ini “ICT implementation and school leadership: Case studies of ICT integration in teaching and learning” oleh Yuen, HK; Law, NWY; Wong, KC., Journal of Educational Administration, 2003, v. 41 n. 2, p. 158-170.

“SELAMAT MENGERJAKAN SEMOGA SUKSES”