

SOAL TUGAS 1

1. Menurut Undang-undang No 43 Tahun 2007 tentang perpustakaan dinyatakan bahwa sebuah perpustakaan harus dilengkapi oleh sarana dan prasarana yang berorientasi teknologi informasi dan komunikasi. Lakukan observasi/survey pada sebuah perpustakaan, kemudian buatlah analisis terhadap perpustakaan yang anda kunjungi terkait penerapan TI pada pengelolaan perpustakaan serta jabarkan apa saja jenis-jenis komputer yang digunakan oleh perpustakaan tersebut. Catatan : lampirkan foto hasil observasi sebagai bukti dokumentasi.
2. Dari perpustakaan yang anda kunjungi, software/aplikasi apa yang digunakan dalam penelusuran informasi pada OPAC perpustakaan? Jabarkan analisis kenapa perpustakaan memilih software tersebut, bukan aplikasi lain yang sejenis? Jangan lupa untuk screenshot tampilan OPAC minimal 3 koleksi yang anda telusuri pada OPAC.

JAWABAN:

1. Kesimpulan yang saya dapatkan dari hasil observasi dari perpustakaan daerah majalengka bahwa penerapan teknologi informasi yang diterapkan sangat beragam. Apalagi untuk pengelolaan sebuah perpustakaan penerapan teknologi informasi sangat diutamakan. Kemudian yang saya soroti yaitu penerapan teknologi informasi di bidang layanan. Dalam perpustakaan daerah majalengka terdapat banyak penerapan teknologi informasi. Penerapan teknologi informasi itu sebagai berikut:
 - a. Layanan Sirkulasi Penerapan teknologi informasi dalam bidang layanan sirkulasi dapat meliputi banyak hal diantaranya adalah layanan peminjaman dan pengembalian, statistik pengguna, administrasi keanggotaan dan lain-lain.
 - b. Layanan Referensi dan Hasil Penelitian Penerapan teknologi informasi dalam layanan referensi dan hasil penelitian dapat dilihat dari tersedianya akses untuk menelusuri sumber-sumber referensi elektronik atau digital dan bahkan pustaka lainnya melalui kamus elektronik, direktori elektronik, peta elektronik, hasil penelitian dalam bentuk digital dan lain-lain.

c. Layanan Jurnal Pengguna layanan jurnal akan sangat terbantu apabila perpustakaan mampu menyediakan kemudahan dalam akses ke dalam jurnal-jurnal elektronik, baik itu yang diakses dari database lokal, global maupun yang tersedia dalam format compact disk dan disket.

d. Layanan Internet Internet saat ini menjadi “bintang” dalam teknologi informasi. Orang sudah tidak asing lagi untuk menggunakan internet dalam kehidupannya. Maka dari itu, perpustakaan pun harus dapat memberikan layanan melalui media internet. Melalui media web, perpustakaan memberikan informasi dan layanan kepada penggunanya.

Disisi lain yang saya liat bahwa jenis-jenis computer yang digunakan oleh perpustakaan daerah majalengka hanya terdapat beberapa saja. Perpustakaan daerah majalengka menggunakan jenis computer Personal Computer (PC) dan Komputer Desktop. Namun perpustakaan daerah majalengka lebih banyak menggunakan PC daripada computer desktop. Hanya ada beberapa saja yang tersedia jenis komputer desktop.

2. Hasil dari observasi yang saya lakukan bahwa software yang digunakan di perpustakaan daerah majalengka yaitu Inlislite. Kemudian yang saya analisis mengapa menggunakan software inslislite yaitu sebagai berikut:

- Bisa mendukung karakter unicode yang bisa memudahkan pustakawan ketika akan membuat metadata yang menggunakan karakter-karakter yang tidak formal atau tidak ASCII.
- Bisa melakukan metadata *crosswalk* atau metadata *mapping* dari skema metadata Dublin Core dan MODS, bidang metadata yang bisa untuk disesuaikan dengan kebutuhan.
- Pengembangan dengan melakukan pembaruan modul metadata dari patch atau pembaruan sistem setiap tiga bulan sekali, dapat mendukung peraturan katalogisasi AACR2 dan juga RDA.

- Backup data sistem yang berupa format SQL untuk sebuah data bibliografis dan juga file kompresi untuk kumpulan file yang diunggah ke dalam repository, dan juga mendukung keamanan akses repository atau *Repository Access Control* (RAP) oleh Yii Framework dari akses lain yang tidak bertanggung jawab, contohnya adalah SQL Injection.





BERDASARKAN
KISAH
NYATA

INTERNATIONAL BEST SELLER



Alasan untuk Tetap Hidup



Perpustakaan Daerah Kabupaten
Majalengka

Alasan untuk Tetap H...



00000015128

to Stay Alive

esi dan Berdamai
Diri Sendiri

MATT HAIG

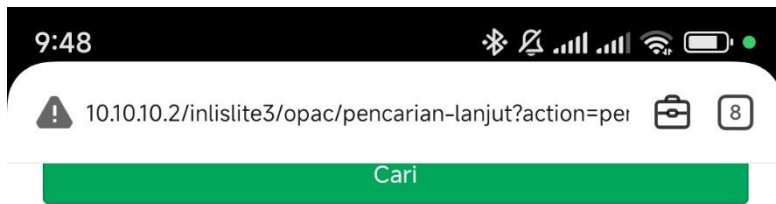












[Home](#) > [Pencarian Lanjut](#) > [Teknologi informasi](#)

Menampilkan 1 - 10 dari 27 hasil (0.68330502510071 detik)

☐ Pilih semua

[Tambah ke tampung](#)

1 ☐

★



TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI : Prospek dan Tantangan Dunia Pendidikan Islam

Jenis Bahan Monograf

Pengarang [H.Agus Salim Chamidi, M.Pd.I.](#)

Penerbitan Yogyakarta : Pustaka Ilmu, 2017

Konten Digital Tidak Ada Data

Ketersediaan [1 dari 1 ekslembar](#)

Artikel Tidak ada data

2 ☐

★



9:49

di dalam

Judul

+

Cari

[Home](#) > [Pencarian Lanjut](#) > [Psikologi](#)

Menampilkan 1 - 10 dari 39 hasil (0.51321697235107 detik)

☐ Pilih semua

Tambah ke tampung

1 ☐



Psikologi Pendidikan : Membantu Siswa Tumbuh dan Berkembang

Jenis Bahan Monograf

Pengarang [Jeanne Ellis Ormrod](#)

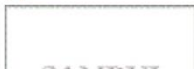
Penerbitan Jakarta : ERLANGGA, 2008

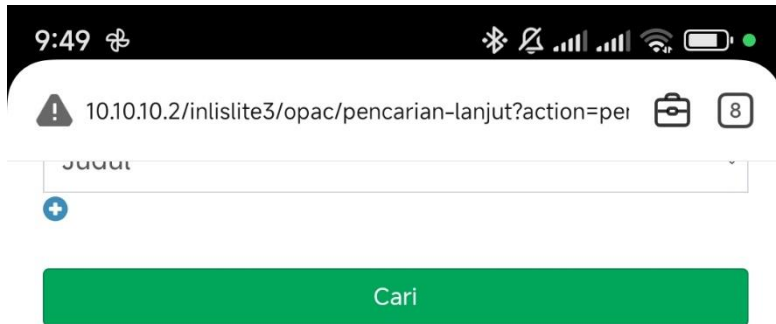
Konten Tidak Ada Data
Digital

Ketersediaan [2 dari 2 ekslemplar](#)

Artikel Tidak ada data

2 ☐





[Home](#) > [Pencarian Lanjut](#) > [Kebudayaan](#)

Menampilkan 1 - 10 dari 15 hasil (0.9958119392395 detik)

☐ Pilih semua

[Tambah ke tampung](#)

1 ☐



Mengenal **Kebudayaan Suku-Suku Bangsa Indonesia**

Jenis Bahan Monograf

Pengarang [Endang Sri Nuryani](#)

Penerbitan Bandung : ANGKASA, 1992

Konten
Digital Tidak Ada Data

Ketersediaan 1 dari 1 ekslembar

Artikel Tidak ada data

2 ☐



CATATAN KAKI:

SUMBER REFERENSI: BUKU MODUL PEMBELAJARAN PUST4425.10 – TEKNOLOGI
INFORMASI DAN KOMUNIKASI

CATATAN:

UNTUK MENGAkses OPAC TIDAK BISA DIAkses DILUAR PERPUSTAKAAN HANYA BISA
DI AKSES DI SERVER DALAM BANGUNAN PERPUSTAKAAN TERSEBUT.