TUGAS 1

TEKNOLOGI KOMUNIKASI DAN INFORMASI/PUST4425

NAMA : DEDI NATAWIJAYA

NIM : 048615502

JURUSAN : ILMU PERPUSTAKAAN

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.

<https://library.uns.ac.id/penerapan-teknologi-informasi-untuk-meningkatkan-mutu-layanan-perpustakaan-universitas-sebelas-maret/>

<https://www.researchgate.net/publication/341823964_Pemanfaatan_Teknologi_Informasi_di_Perpustakaan>

https://repositori.uin-alauddin.ac.id/17714/1/ANALISIS%20PENERAPAN%20TEKNOLOGI%20INFORMASI%20DI%20PERPUSTAKAAN.pdf

Dalam membantu pengembangan dan arah masa depan perpustakaan berbasis teknologi informasi ada beberapa teknologi diterapkan yang terdiri dari: 1. Teknologi barcode Teknologi barcode sudah lama digunakan di perpustakaan

Kelebihan-kelebihan barcode yang paling utama adalah murah dan mudah, sebab media yang digunakan adalah kertas dan tinta, sedangkan untuk membaca barcode ada begitu banyak pilihan di pasaran dengan harga yang relatif murah mulai dari yang berbentuk pena(wand), slot, scanner, sampai ke CD, bahkan kita dapat membuatnya sendiri (Supriyanto dan Muhsin, 2008: 154).

Jawab No 1

Komputer yang digunakan dalam pengelolaan Perpustakaan Universitas Siliwangi sebagian besar menggunakan jenis computer PC (Personal Computer) Desktop, baik itu yang digunakan dalam meja layanan OPAC, meja layanan Sirkulasi Koleksi, bagian pengolahan koleksi, maupun meja layanan repositori maupun di meja layanan e-book dan di Ruang Multimedia

Adapun alasan penggunaan jenis computer tersebut menurut pustakawan dan petugas layanan perpustakaan, dengan menggunakan PC, pengguna tidak mudah lelah dan dapat bekerja dalam durasi lama bahkan dalam 24 jam tetap stabil atau dalam dalam artian performa jenis komputer ini cukup bandel dan dapat diandalkan.

Jawab No 2

telah menerapkan aplikasi SLIMS (Senayan Library Automation System) dengan menggunakan OPAC (Online Public Access Catalog) dalam penelusuran informasi perpustakaan

 



