

# Electronic Skripsi, Tesis dan Disertasi

(ESTD)

<http://perpustakaan.upi.edu>

Oleh:

Yooke Tjuparmah

Sari Hermawan



# Tujuan Aplikasi Perpustakaan Digital:

- Mengamankan koleksi dari mutilasi
- Mempermudah pengaturan dan penyimpanan dokumen/data skripsi, tesis, disertasi, karya penelitian dan karya sivitas akademika lainnya
- Menyediakan akses bebas dan terbatas atas sumber-sumber pengetahuan
- Meningkatkan produktifitas pelayanan
- Proses pencarian informasi dapat dilakukan dalam waktu yang relatif singkat
- Merupakan inovasi yang meningkatkan semangat kerja SDI perpustakaan

# Pertimbangan dalam merencanakan Digitalisasi Koleksi Perpustakaan

- Dibangun sesuai dengan karakteristik perpustakaan dan penggunaannya
- Proses sistem yang mudah diadaptasikan kepada SDI Perpustakaan
- Piranti keras dan lunak yang akan dipergunakan
- Standarisasi materi digitalisasi perpustakaan
- Daya guna dan tepat guna
- Ketersediaan dana

# Tahapan Perencanaan ESTD

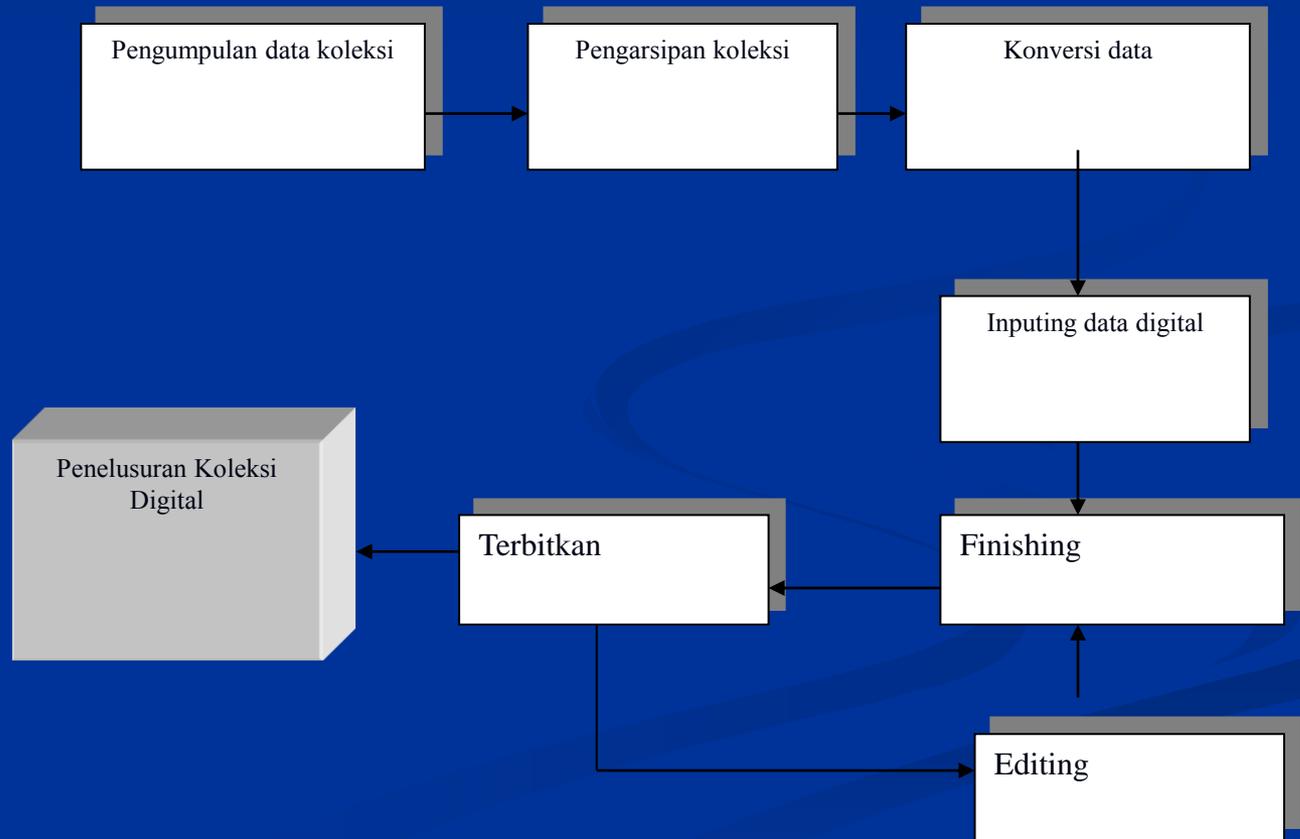
- Proses pelaksanaan sebagai bagian dari program kerja
- Menentukan cakupan perpustakaan digital
- Penyusunan proposal kegiatan perpustakaan digital
- Perbaikan dan perlengkapan infra struktur
- Menyiapkan piranti lunak perpustakaan digital
- Inhouse training
- Pengembangan dan penggunaan piranti lunak sebagai rutinitas

# Program dan Bahasa Pemograman:

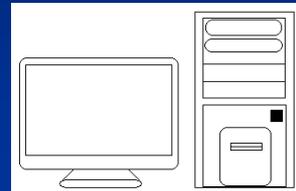
- Program ESTD menggunakan Linux sebagai sisem operasi server, dan dapat ditelusur dengan Multi Flatform System Operation (untuk seluruh varians Window dan Linux)
- Bahasa Pemograman yang dipakai adalah Perl dan PHP
- Basis data menggunakan MySQL

# Screen Shoot Program

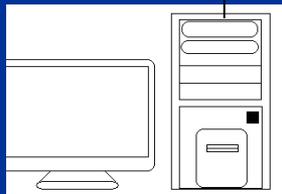
## Alur Proses Digitalisasi



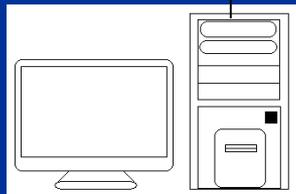
# Jaringan Komputer Digital Library Perpustakaan UPI



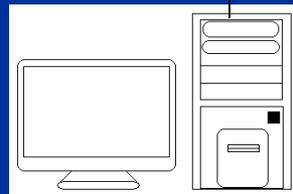
Web Server



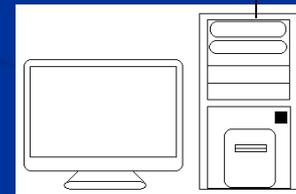
Penelusuran



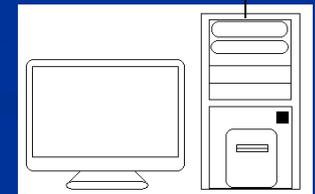
Konversi Data



Input data Bahan Perp



Edit Data Bahan Perp



Back UP server

# Jaringan Perpustakaan Digital Perpustakaan UPI



# Fitur yang terdapat pada Program ESTD

- Program input data koleksi
- Fasilitas edit data koleksi
- *Multi level akses area*
- Fasilitas untuk menyeleksi koleksi
- Penelusuran sebagai *Front End Programme*

# Screen Shoot Program

## Elektronik Skripsi, Tesis & Disertasi

Pencarian Koleksi Digital Skripsi, Tesis dan Disertasi ( Digilib UPI ) - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Refresh Print High Speed Print Preview Options Duplex View Print List

Address <http://digilib.upi.edu/ETD-db/ETD-search/search> Go Links

Canon Easy-WebPrint

**Digital Library Initiative**  
Answer at its best to any quests  
*Elektronik Skripsi, Tesis & Disertasi*

Pencarian Koleksi Digital Skripsi, Tesis dan Disertasi ( Digilib UPI )

Lakukan pencarian berdasarkan kriteria yang anda inginkan.

Kriteria Terdekat    Tambah Kriteria Pencarian

	Kriteria	Pencarian
	Penulis	<input type="text"/>
AND	Penulis	<input type="text"/>

Done    Internet



# Penelusuran Skripsi

The screenshot shows a Windows XP desktop environment. The active window is titled "sip3 - ISIS" and contains a bibliographic record. The window has a menu bar with "Auto" and a toolbar with icons for search, print, and other functions. The main content area is divided into three sections: "SIPISIS", "DESKRIPSI BIBLIOGRAFIS - SKRIP", and "VERSI 2.7". The record details include the call number "SPPB KAR p-2005", the author "Kartawiria, Hendriyani Oktavia", the title "Perbedaan kemandirian remaja dan persepsinya tentang perlakuan orang tua ditelaah dari status anak (anak tunggal, anak sulung, anak tengah, dan anak bungsu) / Hendriyani Oktavia Kartawiria.", the publisher "FIP-UPI, 2005.", and the physical description "xiii, 237 hlm.: il.; 28 cm.". The subject is "PSIKOLOGI PENDIDIKAN" and the supervisor is "Kartadinata, sunaryo; Nurhudaya". The location is "Skripsi". A status bar at the bottom of the window indicates "Record ke- 1 dari 13 record yang ditemukan". The Windows taskbar at the bottom shows the Start button, several icons, and the system tray with the time "12:09 AM".

My  
My  
My  
Re

sip3 - ISIS

Auto

SIPISIS

DESKRIPSI BIBLIOGRAFIS - SKRIP

VERSI 2.7

SPPB  
KAR  
p-2005

Kartawiria, Hendriyani Oktavia  
Perbedaan kemandirian remaja dan persepsinya tentang perlakuan  
orang tua ditelaah dari status anak (anak tunggal, anak sulung,  
anak tengah, dan anak bungsu) / Hendriyani Oktavia Kartawiria.  
-- Bandung : FIP-UPI, 2005.  
xiii, 237 hlm.: il.; 28 cm.

PSIKOLOGI PENDIDIKAN

Pembimbing : Kartadinata, sunaryo; Nurhudaya

Lokasi : Skripsi

\*\*\* Record ke- 1 dari 13 record yang ditemukan \*\*\*

[PgUp]-Sebelum [PgDn]-Berikut [F10]-CekPinjam [Esc]-Kembali

Start sip3 - ISIS Document1 - Microsoft Word 12:09 AM

# Penelusuran Tesis

The screenshot shows a Windows-style application window titled "sip3 - ISIS". The window has a menu bar with "Auto" and several icons. Below the menu bar is a header area with three boxes: "SIPISIS", "DESKRIPSI BIBLIOGRAFIS - TESIS", and "VERSI 2.7". The main content area displays a bibliographic record for a thesis. The record includes the author's name "T.KIM KER s 1988", the title "KERTAWIJAYA, Iyon", a description of the study, and the location "IPA-No.37". At the bottom of the window, there is a navigation bar with buttons for "[PgUp]-Sebelum", "[PgDn]-Berikut", "[F10]-CekPinjam", and "[Esc]-Kembali". The Windows taskbar at the bottom shows the Start button, several icons, and the system tray with the time "12:10 AM".

Auto

SIPISIS      DESKRIPSI BIBLIOGRAFIS - TESIS      VERSI 2.7

T.KIM  
KER  
s 1988      KERTAWIJAYA, Iyon  
Studi perbandingan metode ceramah menggunakan pemetaan konsep  
dengan metode konvensional dalam mengajarkan kimia lingkungan di  
jurusan pendidikan kimia FPMIPA IKIP Bandung / Iyon Kertawijaya.  
-- Bandung : PPS IKIP, 1988.  
hlm.: il.; 28 cm.

CERAMAH : KONVENSIIONAL

Pembimbing :

Lokasi : IPA-No.37

\*\*\* Record ke- 1 dari 249 record yang ditemukan \*\*\*

[PgUp]-Sebelum      [PgDn]-Berikut      [F10]-CekPinjam      [Esc]-Kembali

Start      sip3 - ISIS      Document1 - Microsoft Word      12:10 AM

# Screen Shoot Program

## Metadata

Perpustakaan UPI - Metadata - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Refresh Print High Speed Print Preview Options Duplex View Print List

Address [http://perpustakaan.upi.edu/home/index.php?option=com\\_wrapper&Itemid=31](http://perpustakaan.upi.edu/home/index.php?option=com_wrapper&Itemid=31) Go Links >>

Canon Easy-WebPrint Print High Speed Print Preview Options Duplex View Print List

**Perpustakaan UPI**  
Digital Library Initiative

A+ A- RESET  
Tuesday, June 12th 2007

Selamat datang di Perpustakaan UPI

**Menu Utama**

- Home
- Berita
- Katalog
- Digital Library
- Metadata
- Links
- Forum Diskusi
- Galery Photo
- Hubungi Kami
- Pencarian

**Konsultasi Online**

I'm Online Send me a message

I'm not telling

WebMaster Status Info

**Metadata**

 **Arsip Metadata**  
Perpustakaan UPI

HOME ABOUT PENCARIAN BROWSE BANTUAN

Home > **Arsip Metadata Perpustakaan UPI**

### Arsip Metadata Perpustakaan UPI

REVISE SEARCH

**Kontribusi kinerja kepala sekolah dan pengurus komite sekolah terhadap efektivitas...**  
SUSILOWATI,  
2006-10-05  
[LIHAT CATATAN](#) | [LIHAT ORIGINAL](#)

**PENGARUH KEPEMIMPINAN KEPALA SEKOLAH PEMBIAYAAN PENDIDIKAN DAN PERAN KOMITE SEKOLAH...**  
KARDOYO,  
2006-02-16

Done Internet



# Screen Shoot Program

## Website Perpustakaan

Perpustakaan UPI - Home - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Refresh Print Mail Print Mail My Yahoo! Answers Games Yahoo! Anti-Spy

Address [http://perpustakaan.upi.edu/home/index.php?option=com\\_frontpage&Itemid=1](http://perpustakaan.upi.edu/home/index.php?option=com_frontpage&Itemid=1) Go Links >>

Google [perpustakaan dan multimedia](#) Go [Bookmarks](#) 2 blocked [Check](#) [AutoLink](#) [AutoFill](#) [Send to](#) [otomasi](#) Settings

Web Search [Bookmarks](#) [Settings](#) [Mail](#) [My Yahoo!](#) [Answers](#) [Games](#) [Yahoo! Anti-Spy](#)

Perpustakaan UPI - Home + Add Tab

## Perpustakaan UPI

Digital Library Initiative

A+ A- RESET

Friday, August 10th 2007

Selamat datang di Perpustakaan UPI

### Survey

#### Perpeloncoan Mahasiswa Baru

Sangat Setuju Sekali

Setuju

Tidak Tahu

Tidak Setuju

Sangat Tidak Setuju

Tidak Peduli

Pilih Hasil

### Menu Utama

- Home
- Berita
- Katalog
- Katalog Induk
- Digital Library

### Migrasi Data

Ditulis oleh: Administrator  
Wednesday, 11 July 2007

Migrasi data adalah proses memindahkan isi dari database, praktisnya bisa dipindahkan dari satu program yang sama, atau pun program yang berbeda. Migrasi data dimaksudkan untuk mengantisipasi perkembangan teknologi perangkat lunak, sehingga nantinya memungkinkan bagi suatu program baru untuk menggunakan database yang telah terdapat pada program sebelumnya.

Terakhir di Update ( Wednesday, 11 July 2007 )

[Read more...](#)

### Seleksi SPMB 2007

Ditulis oleh: Administrator  
Friday, 25 May 2007

Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru (SPMB) 2007/2008 direncanakan akan menyelenggarakan ujian tulis pada tanggal 4-5 Juli 2007, ada pun jadwal selengkapnya sebagai berikut :

### Pelayanan Perpustakaan Berorientasi Pengguna

Ditulis oleh: Administrator  
Wednesday, 16 May 2007



# Produk ESTD:

## Abstrak dan Fulltext

- 11.420 Skripsi
- 2736 Tesis
- 432 Disertasi

## Catatan:

- Abstrak dapat diakses dengan bebas pada *Website*
- *Fulltext* dilindungi dengan ketat sehingga tidak bisa di-*download*. *Fulltext* dapat dibaca pada komputer yang bersifat *stand alone* pada perpustakaan dengan izin dan pengawasan admin



---

# Terima kasih

