

:: MANUAL BOOK ::

**PEMBUATAN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN
S2 ILMU KESEHATAN MASYARAKAT UGM BERBASIS
*CLIENT SERVER***



**Disusun Oleh:
DIDIN HASANUDIN**

**Nomor Mahasiswa : 075610011
Jurusan : Sistem Informasi
Jenjang : Strata I**

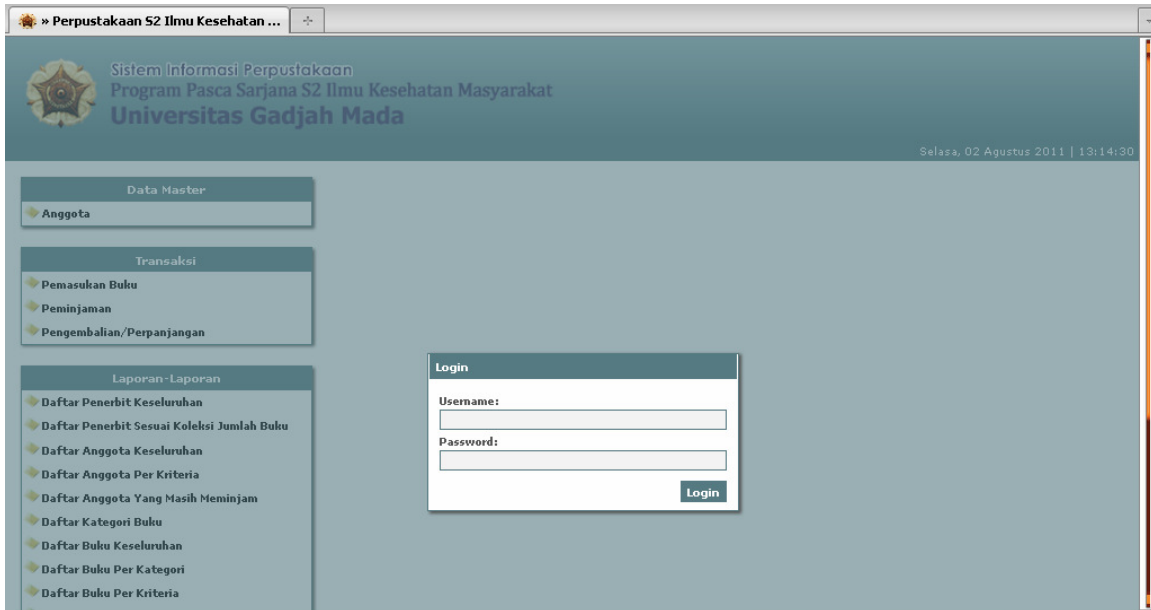
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

A K A K O M

**YOGYAKARTA
2011**

A. Halaman Data master

1. Halaman Login



2. Menu utama halaman admin (menu kategori buku)

No	Kode	Nama Kategori	Lokasi Rak	Aksi
1.	001	Karya Umum	I	
2.	002	Kamus	I	
3.	003	Komik	I	
4.	201	Agama	D	
5.	301	Sosiologi	C	
6.	302	Ekonomi	C	
7.	303	Akuntansi	C	

3. Data Penerbit

Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Gajah Mada - Data Penerbit - Mozilla Firefox

http://perpus.ph-gmu.org/admin/index.php/penerbit

Sistem Informasi Perpustakaan
Program Pasca Sarjana S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat
Universitas Gajah Mada

Selasa, 02 Agustus 2011 | 13:16:36

Data Master

- Kategori Buku
- Penerbit
- Katalog Buku
- Inventaris Buku
- Anggota
- Pengelola

Transaksi

- Pemasukan Buku
- Peminjaman
- Pengembalian/Perpanjangan

Laporan-Laporan

- Daftar Pengelola Keseluruhan
- Daftar Pengelola Yang Bertugas
- Daftar Penerbit Keseluruhan
- Daftar Penerbit Sesuai Koleksi Jumlah Buku

Data Penerbit

Input Data Penerbit

Kode Penerbit : **PN0006** (Diisi secara otomatis)
 Nama Penerbit :
 Kota :

SIMPAN **BATAL**

No	Kode	Nama Penerbit	Kota	Aksi
1.	PN0001	Andi Offset	Yogyakarta	
2.	PN0002	Gramedia	Jakarta	
3.	PN0003	Erlangga	Bandung	
4.	PN0004	Elex Media	Jakarta	
5.	PN0005	Gamma Press	Yogyakarta	

4. Halaman Katalog buku

Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Gajah Mada - Data Katalog Buku - Mozilla Firefox

http://perpus.ph-gmu.org/admin/index.php/buku

Sistem Informasi Perpustakaan
Program Pasca Sarjana S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat
Universitas Gajah Mada

Selasa, 02 Agustus 2011 | 13:18:12

Data Master

- Kategori Buku
- Penerbit
- Katalog Buku
- Inventaris Buku
- Anggota
- Pengelola

Transaksi

- Pemasukan Buku
- Peminjaman
- Pengembalian/Perpanjangan

Laporan-Laporan

- Daftar Pengelola Keseluruhan
- Daftar Pengelola Yang Bertugas
- Daftar Penerbit Keseluruhan
- Daftar Penerbit Sesuai Koleksi Jumlah Buku

Data Katalog Buku

[Input Data] [Lihat Data]

Input Data Buku

Kode Buku : (Diisi secara otomatis berdasarkan Kategori)
 Kategori :
 Jenis Buku : Buku Jurnal
 Judul :
 Pengarang :
 Penerbit :
 Tahun Penerbitan :
 Cetakan Ke :
 Jumlah Halaman :
 No ISBN :
 Harga Ganti : Rp
 Denda Kerusakan : Rp

5. Halaman inventaris buku

Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Gajah Mada - Data Inventaris Buku <- Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://perpus.ph-gmu.org/admin/index.php/inventaris

Most Visited Getting Started Latest Headlines

Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan ...

Data Master

- Kategori Buku
- Penerbit
- Katalog Buku
- Inventaris Buku
- Anggota
- Pengelola

Transaksi

- Pemasukan Buku
- Peminjaman
- Pengembalian/Perpanjangan

Laporan-Laporan

- Daftar Pengelola Keseluruhan
- Daftar Pengelola Yang Bertugas
- Daftar Penerbit Keseluruhan
- Daftar Penerbit Sesuai Koleksi Jumlah Buku
- Daftar Anggota Keseluruhan
- Daftar Anggota Per Kriteria
- Daftar Anggota Yang Masih Meminjam
- Daftar Kategori Buku
- Daftar Buku Keseluruhan

Data Inventaris Buku

No	Nomor Inventaris	Judul	Status	Aksi
1.	001-001.001	HASIL PENELITIAN MALARIA DI PEMUKIMAN KUMUH	Tidak	✖
2.	001-001.002	HASIL PENELITIAN MALARIA DI PEMUKIMAN KUMUH	Tidak	✖
3.	001-001.003	HASIL PENELITIAN MALARIA DI PEMUKIMAN KUMUH	Tidak	✖
4.	001-001.004	HASIL PENELITIAN MALARIA DI PEMUKIMAN KUMUH	Tidak	✖
5.	001-001.005	HASIL PENELITIAN MALARIA DI PEMUKIMAN KUMUH	Tidak	✖
6.	001-001.006	HASIL PENELITIAN MALARIA DI PEMUKIMAN KUMUH	Ada	✖
7.	001-001.007	HASIL PENELITIAN MALARIA DI PEMUKIMAN KUMUH	Ada	✖
8.	001-001.008	HASIL PENELITIAN MALARIA DI PEMUKIMAN KUMUH	Ada	✖
9.	001-001.009	HASIL PENELITIAN MALARIA DI PEMUKIMAN KUMUH	Ada	✖
10.	001-001.010	HASIL PENELITIAN MALARIA DI PEMUKIMAN KUMUH	Ada	✖
11.	001-001.011	HASIL PENELITIAN MALARIA DI PEMUKIMAN KUMUH	Ada	✖
12.	001-001.012	HASIL PENELITIAN MALARIA DI PEMUKIMAN KUMUH	Ada	✖
13.	001-001.013	HASIL PENELITIAN MALARIA DI PEMUKIMAN KUMUH	Ada	✖

Done

6. Halaman anggota

Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Gajah Mada - Data Anggota <- Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://perpus.ph-gmu.org/admin/index.php/anggota

Most Visited Getting Started Latest Headlines

Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan ...

Data Master

- Kategori Buku
- Penerbit
- Katalog Buku
- Inventaris Buku
- Anggota
- Pengelola

Transaksi

- Pemasukan Buku
- Peminjaman
- Pengembalian/Perpanjangan

Laporan-Laporan

- Daftar Pengelola Keseluruhan
- Daftar Pengelola Yang Bertugas
- Daftar Penerbit Keseluruhan
- Daftar Penerbit Sesuai Koleksi Jumlah Buku
- Daftar Anggota Keseluruhan
- Daftar Anggota Per Kriteria
- Daftar Anggota Yang Masih Meminjam
- Daftar Kategori Buku
- Daftar Buku Keseluruhan

Data Anggota

Input Data Anggota

Nomor Anggota : (Diisi secara otomatis)

Nama Lengkap :

Jenis Kelamin : Pria Wanita

Alamat :

Nomor Telepon :

Status Keanggotaan : Mahasiswa

No Anggota	Nama	Alamat	No Telepon	Status	Aksi
A0001	ANDI	Jl Gejayan	0817222444	Mahasiswa	✏ ✖
A0002	DONO	Jl Ratu 17 Baciro	0895123456	Mahasiswa	✏ ✖
A0003	KASINO	Jl Layang 13	0813456789	Umum	✏ ✖
A0004	INDRO	Jl Gubug	08156541231	Dosen	✏ ✖
A0005	DIDIN	Jl.gedong Kuning Bantul Yogyakarta	027423322	Mahasiswa	✏ ✖
A0006	Nafsiah	Jl.Klamono Km,24 Sorong	8124833575	Dozen	✏ ✖

Done

7. Halaman pengelola

» Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Gajah Mada - Data Pengelola < - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://perpus.ph-gmu.org/admin/index.php/pengelola

Most Visited Getting Started Latest Headlines

Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan ...

Sistem Informasi Perpustakaan
Program Pasca Sarjana S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat
Universitas Gadjah Mada

Selasa, 02 Agustus 2011 | 13:20:18

Data Master

- ▶ Kategori Buku
- ▶ Penerbit
- ▶ Katalog Buku
- ▶ Inventaris Buku
- ▶ Anggota
- ▶ Pengelola

Transaksi

- ▶ Pemasukan Buku
- ▶ Peminjaman
- ▶ Pengembalian/Perpanjangan

Laporan-Laporan

- ▶ Daftar Pengelola Keseluruhan
- ▶ Daftar Pengelola Yang Bertugas
- ▶ Daftar Penerbit Keseluruhan
- ▶ Daftar Penerbit Sesuai Koleksi Jumlah Buku

» Data Pengelola

Input Data Pengelola

Kode Pengelola : **PU0005** (Diisi secara otomatis)

Username :

Password :

Jabatan :

Hak Akses : Administrator Petugas

SIMPAN **BATAL**

No	Kode	Username	Jabatan	Hak Akses	Aksi
1.	PU0001	admin	Administrator	Administrator	
2.	PU0002	didin	Petugas	Petugas	
3.	PU0003	Andri	Petugas	Petugas	
4.	PU0004	somad	Petugas	Petugas	

Done

START | 5 Win... | 4 Firefox... | 3 Micr... | Macromedi... | Untitled - ... | Buddy List | Document... | 13:20

B.Halaman Transaksi

1. Pemasukan buku

The screenshot shows a web browser window displaying the library system's interface. The page title is "Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Gajah Mada - Transaksi Pemasukan Buku". The browser address bar shows the URL "http://perpus.ph-gmu.org/admin/index.php/masuk". The page header includes the logo of Universitas Gajah Mada and the text "Sistem Informasi Perpustakaan Program Pasca Sarjana S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Gajah Mada". The date and time are "Selasa, 02 Agustus 2011 | 13:21:43".

The main content area is titled "» Transaksi Pemasukan Buku" and contains a form for "Input Data Pemasukan Buku". The form fields are:

- Nomor Pemasukan:
- Tanggal Masuk:
- Kode Buku - Judul:
- Jumlah Masuk:
- Asal Pemasukan:

At the bottom of the form are two buttons: "SIMPAN" and "BATAL".

On the left side, there are three menu sections:

- Data Master**
 - Kategori Buku
 - Penerbit
 - Katalog Buku
 - Inventaris Buku
 - Anggota
 - Pengelola
- Transaksi**
 - Pemasukan Buku
 - Peminjaman
 - Pengembalian/Perpanjangan
- Laporan-Laporan**
 - Daftar Pengelola Keseluruhan
 - Daftar Pengelola Yang Bertugas
 - Daftar Penerbit Keseluruhan
 - Daftar Penerbit Sesuai Koleksi Jumlah Buku

2.Peminjaman buku

The screenshot shows a web browser window displaying the library system's interface. The page title is "Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Gajah Mada - Transaksi Peminjaman". The browser address bar shows the URL "http://perpus.ph-gmu.org/admin/index.php/pinjam". The page header includes the logo of Universitas Gajah Mada and the text "Sistem Informasi Perpustakaan Program Pasca Sarjana S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Gajah Mada". The date and time are "Selasa, 02 Agustus 2011 | 13:22:12".

The main content area is titled "» Transaksi Peminjaman" and contains a form for "Transaksi Peminjaman Buku". The form fields are:

- Nomor Anggota:
- Tanggal:
- Nama:
- Status Anggota:

On the left side, there are three menu sections:

- Data Master**
 - Kategori Buku
 - Penerbit
 - Katalog Buku
 - Inventaris Buku
 - Anggota
 - Pengelola
- Transaksi**
 - Pemasukan Buku
 - Peminjaman
 - Pengembalian/Perpanjangan
- Laporan-Laporan**
 - Daftar Pengelola Keseluruhan
 - Daftar Pengelola Yang Bertugas
 - Daftar Penerbit Keseluruhan
 - Daftar Penerbit Sesuai Koleksi Jumlah Buku

3.Pengembalian/Perpanjangan

Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Gajah Mada - Transaksi Pengembalian/Perpanjangan < - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://perpus.ph-gmu.org/admin/index.php/kembali

Most Visited Getting Started Latest Headlines

Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan ...

Sistem Informasi Perpustakaan
Program Pasca Sarjana S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat
Universitas Gajah Mada

Selasa, 02 Agustus 2011 | 13:22:45

Data Master

- Kategori Buku
- Penerbit
- Katalog Buku
- Inventaris Buku
- Anggota
- Pengelola

Transaksi

- Pemasukan Buku
- Peminjaman
- Pengembalian/Perpanjangan

Laporan-Laporan

- Daftar Pengelola Keseluruhan
- Daftar Pengelola Yang Bertugas
- Daftar Penerbit Keseluruhan
- Daftar Penerbit Sesuai Koleksi Jumlah Buku

» Transaksi Pengembalian/Perpanjangan

Transaksi Pengembalian/Perpanjangan Buku

Nomor Anggota : Tanggal :

Nama :

Status Anggota :

Done

START | 5 Win... | 4 Firefox... | 3 Micr... | Macromedi... | Untitled - ... | Buddy List | Document... | 13:22

C.Laporan-laporan

1. Daftar Pengelola yang bertugas

Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Gajah Mada - Laporan Daftar Pengelola Yang Bertugas - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://perpus.ph-gmu.org/admin/index.php/lap/2

Most Visited Getting Started Latest Headlines

Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan ...

Sistem Informasi Perpustakaan
Program Pasca Sarjana S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat
Universitas Gajah Mada

Selasa, 02 Agustus 2011 | 13:23:31

» Laporan Daftar Pengelola Yang Bertugas

Pilih Periode Tanggal:

Periode Tanggal

s/d

TAMPILKAN

Done

2. Daftar buku perkategori

Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Gajah Mada - Laporan Daftar Buku Per Kategori - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://perpus.ph-gmu.org/admin/index.php/lap/9

Most Visited Getting Started Latest Headlines

Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan ...

Sistem Informasi Perpustakaan
Program Pasca Sarjana S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat
Universitas Gajah Mada

Selasa, 02 Agustus 2011 | 13:24:17

» Laporan Daftar Buku Per Kategori

Pilih Kategori:

TAMPILKAN

Done

3.daftar buku perkriteria

Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Gajah Mada - Laporan Daftar Buku Per Kriteria - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://perpus.ph-gmu.org/admin/index.php/lap/18

Most Visited Getting Started Latest Headlines

Perpustakaan S2 Ilmu Kesehatan ...

Sistem Informasi Perpustakaan
Program Pasca Sarjana S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat
Universitas Gadjah Mada

Selasa, 02 Agustus 2011 | 13:24:35

Data Master

- Kategori Buku
- Penerbit
- Katalog Buku
- Inventaris Buku
- Anggota
- Pengelola

Transaksi

- Pemasukan Buku
- Peminjaman
- Pengembalian/Perpanjangan

Laporan-Laporan

- Daftar Pengelola Keseluruhan
- Daftar Pengelola Yang Bertugas
- Daftar Penerbit Keseluruhan
- Daftar Penerbit Sesuai Koleksi Jumlah Buku

» Laporan Daftar Buku Per Kriteria

Periode Tanggal
s/d

Kriteria
Baik

TAMPILKAN

Done

START | 5 Win... | 4 Firefox... | 3 Micr... | Macromedi... | Untitled -... | Buddy List | Document... | 13:24