

## -1. Cara Menjalankan Program

Untuk menjalankan aplikasi ini, langkah pertama adalah masuk ke sistem operasi **Windows 7**. Setelah masuk ke dalam sistem operasi **Windows 7**, program dapat langsung dijalankan dengan **via start**. Berikut Tampilan form pada Menu Utama :



Gambar 1 Menu Utama

## -2. Form Administrator

Form admin berfungsi untuk menginputkan data-data buku. Untuk menginputkan data yang di inginkan silahkan klik pada tab menu yang di inginkan. Kemudian setelah itu jika data yg dimasukkan sudah benar, klik Simpan.

The 'Form Admin' window contains a table of publishers and a form for managing them.

Kd. Penerbit	Nama Penerbit	Alamat	Kota
P00001	Anisa Binti	Jember	Jember
P00002	Adira Book	Eandung	Eandung
P00003	Anita Book	Garut	Garut
P00004	Bismillah	Jakarta	Jakarta
P00005	Ganesha	Cibacop	Cibacop
P00006	Indah	Jember	Jember
P00007	Lala Binti	Jember	Jember
P00008	Mahdillah	Jember	Jember
P00009	Alhikmah	Konings	Konings
P00010	Chalabala	Jember	Jember
P00011	Mudharu	Jember	Jember
P00012	Mudharu	Jember	Jember
P00013	Mudharu	Jember	Jember
P00014	Mudharu	Jember	Jember

Buttons: Input Penerbit, Update Penerbit, Laporan, Entry, Simpan

Buttons at the bottom: PEMINJAMAN BUKU, UPDATE BAK BUKU

Gambar Form Administrator

### 3. Halaman Peminjaman

Halaman ini digunakan untuk melakukan peminjaman buku dan memberikan rating pada buku yang sering dipinjam. Silahkan inputkan data-data yang diinginkan kemudian klik Simpan dan untuk melihat laporan, klik ikon Laporan.

The 'FORM PEMINJAMAN BUKU' window contains a table of book loans and a form for managing them.

Nomor	Kd. Pinjam	No. Induk	Kd. Buku	Tgl. Pinjam	Tgl. Kembali	Tgl. Pinjam	Lama	Status
000001	000001	000001	MAD10001UF	11/07/2011	14/07/2011	2	3	kembali

Form fields: Kode Peminjaman (000001), Nomor Urut (000002), Nomor Induk, Kode Buku, Tanggal Pinjam (12/07/2011), Tanggal Kembali (12/07/2011), Lama (0 hari), Jumlah Pinjam (0).

Buttons: Baru, Simpan, Periode, Laporan, Tutup

Display: JUMLAH PEMINJAMAN ANDA: 0

Gambar Halaman Peminjaman

#### 4. Halaman pengembalian

Halaman pengembalian buku digunakan untuk memproses baik satu atau semua buku yang telah dipinjam. Pada halaman ini juga ditampilkan perhitungan lama peminjaman dan jumlah denda pada masing-masing buku. Total denda akan tampil pada kolom Total Denda. Dengan meng-klik tombol 'Ex' yang berarti 'Eksekusi', berarti sebuah proses pengembalian telah dilakukan. Sementara itu, tombol 'Hit.Pot' adalah untuk menghitung potongan terhadap denda.

Gambar pengembalian buku

#### 5. Halaman pencarian

Halaman pencarian adalah sebuah halaman yang dapat dipergunakan oleh admin, operator, dan anggota untuk melakukan pencarian data buku yang terdapat pada database perpustakaan. Pencarian buku dibagi dalam 3 kelompok : Judul, Pengarang, Dan Penerbit. Hasil pencarian yang tampil juga akan memberikan informasi seputar rak dan stok pada masing-masing buku yang ditemukan. Halaman ini didesign dengan harapan agar setiap anggota dapat mencari informasi terlebih dahulu buku yang akan dipinjam. Jika hasil menemukan buku

yang diinginkan maka anggota dapat langsung menuju ke rak buku dimana buku tersebut diletakkan. Dan jika pencarian buku tidak dapat menemukan buku yang dimaksud oleh anggota maka anggota dapat mencari buku alternative yang lain.

KELUMPUK ☒ Judul Buku ☐ Pengarang ☐ Penerbit

KATA KUNLI

UNIVERSITAS FLORES  
UNIT PERPUSTAKAAN  
Jln. Sam Ratulangi Paupire, Telp. 0381 - 21094  
eMail : universitasflores@yahoo.co.id

**Gambar** halaman pencarian