

## **BAB III**

### **ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM**

#### **3.1 Analisis Sistem**

Analisa sistem yang berjalan pada Apotek Madu Farma untuk saat ini adalah pada penjualan obat, apoteker maupun karyawan menerima permintaan obat dari konsumen kemudian akan diinputkan ke dalam sistem. Data yang diinputkan adalah nama\_obat, jumlah dan pembayaran. Kemudian konsumen menerima faktur pembelian.

Pada pembelian obat dari supplier, data diinputkan ke buku pembelian obat. Data yang diinputkan adalah tanggal\_transaksi, nama\_supplier, nama\_obat, jumlah dan pembayaran. Kemudian apoteker akan menerima Nota dari supplier.

Untuk rekam resep, data diinputkan ke buku rekam resep. Apoteker menerima resep dokter dari pasien, kemudian data yang diinputkan adalah tanggal\_transaksi, no resep, nama\_obat, jumlah.

#### **3.2 Hasil Analisis**

Setelah dianalisa, maka dapat diketahui apa saja yang menjadi masukan dan keluaran sistem serta apa saja yang menjadi kebutuhan perangkat keras dan perangkat lunak sistem.

##### **3.2.1 Masukan Sistem**

Data masukan Sistem Informasi Apotek Madu Farma adalah sebagai berikut:

1. Data Obat
2. Data Supplier
3. Data Penjualan
4. Data Pembelian

### 3.2.2 Keluaran Sistem

Data keluaran Sistem Informasi Apotek Madu Farma adalah sebagai berikut:

1. Informasi berupa laporan data obat.  
Data obat yang dijual di Apotek Madu Farma.
2. Informasi berupa laporan data supplier.  
Data supplier sebagai pemasok obat di Apotek Madu Farma.
3. Informasi berupa laporan penjualan.  
Data penjualan obat yang ada di Apotek Madu Farma.
4. Informasi berupa laporan pembelian.  
Data pembelian obat dari supplier.

### 3.3 Kebutuhan Sistem

Sistem yang digunakan membutuhkan beberapa perangkat untuk digunakan sebagai pendukung sistem yang akan dijalankan.

#### 3.3.1 Kebutuhan Perangkat Keras

Perangkat keras yang bisa digunakan untuk implementasi Sistem Informasi Apotek ini adalah :

1. Komputer dengan prosesor Pentium IV atau lebih tinggi.
2. RAM 512 Mb atau lebih.
3. Hardisk dengan kapasitas 2 GB atau lebih.
4. Monitor VGA atau lebih.
5. Mouse.
6. Keyboard.

#### 3.3.2 Kebutuhan Perangkat Lunak

Perangkat lunak yang digunakan untuk membuat Sistem Informasi Apotek ini antara lain :

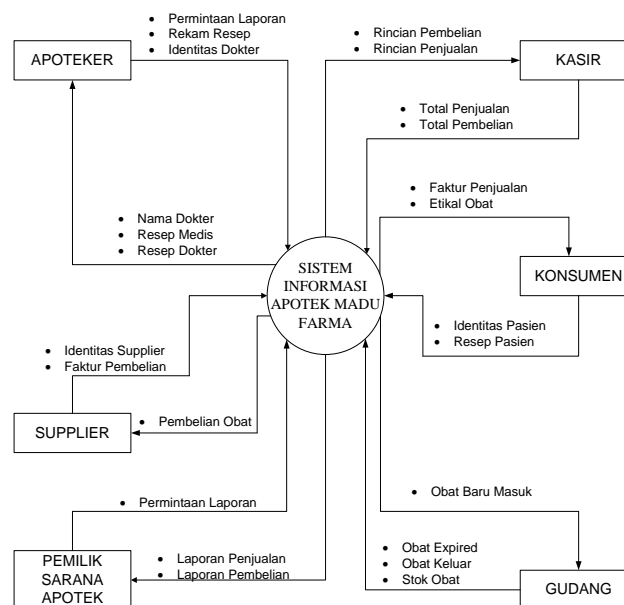
1. *PHP* yaitu bahasa pemrograman yang dipakai untuk perancangan sistem.

2. *My SQL* merupakan sistem database yang digunakan.
3. Windows XP adalah sistem operasi yang digunakan.
4. Microsoft Visio untuk membuat DFD, ERD dan desain sistem.

### 3.4 Perancangan Sistem

#### 3.4.1 Diagram Konteks

Sistem Informasi Apotek apabila dilihat secara keseluruhan, pada gambar 3.1 dalam bentuk diagram konteks.

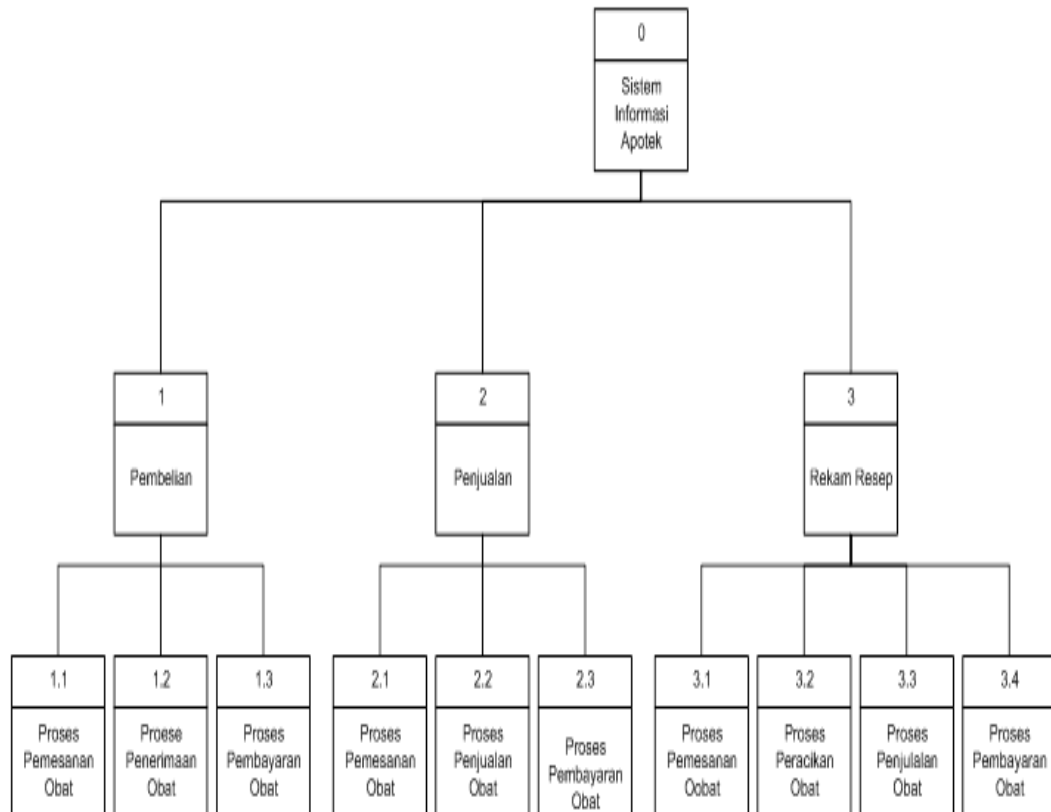


**Gambar 3.1.** DFD Konteks Sistem Informasi Apotek Madu Farma  
Gresik

Entitas luar yang berhubungan dengan sistem informasi penjualan, pembelian, rekam resep meliputi bagian kasir, pasien, gudang, apoteker, supplier, PSA. Sistem ini menerima input dari kasir yang akan melakukan penjualan dan pembelian obat, serta menerima input dari apoteker. Alir data output yang dihasilkan meliputi data penjualan, data pembelian, data konsumen, data supplier dan data obat. Entitas output dari Pemilik Sarana Apotek yang dihasilkan berupa laporan data penjualan dan data pembelian.

### 3.4.2 Diagram Berjenjang

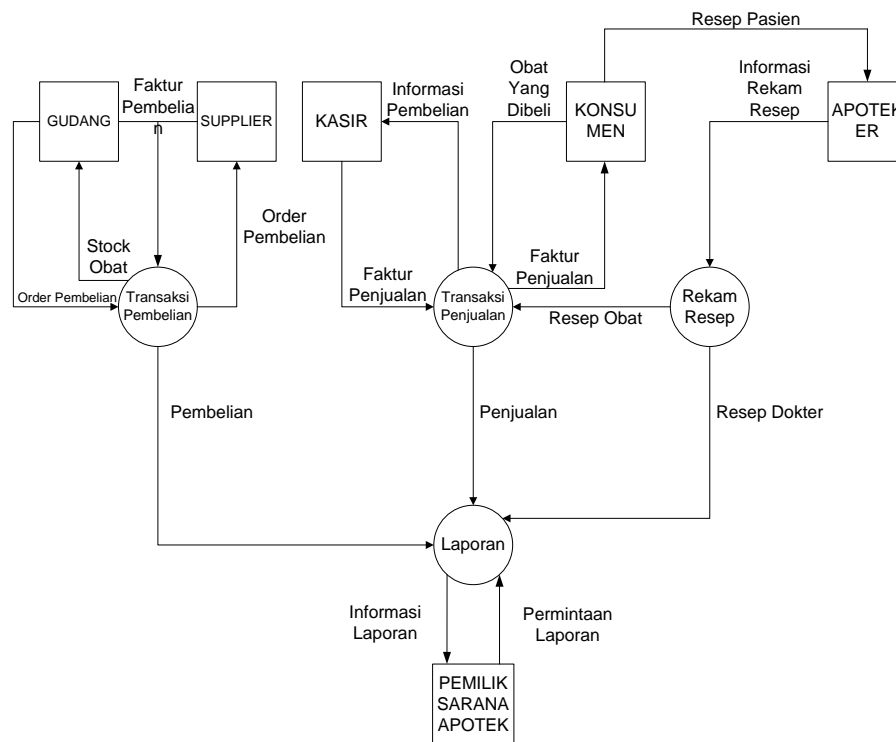
Pada diagram berjenjang, proses sistem informasi apotek ini terdapat 4 proses yaitu pembelian, penjualan. Berikut proses yang terjadi didalam sistem informasi apotek ini dapat digambar ke dalam sebuah diagram berjenjang seperti pada gambar 3.2 :



**Gambar 3.2.** *Diagram Berjenjang Sistem Informasi Apotek Madu Farma Gresik*

### 3.4.3 DFD Level 0 Sistem Informasi Apotek

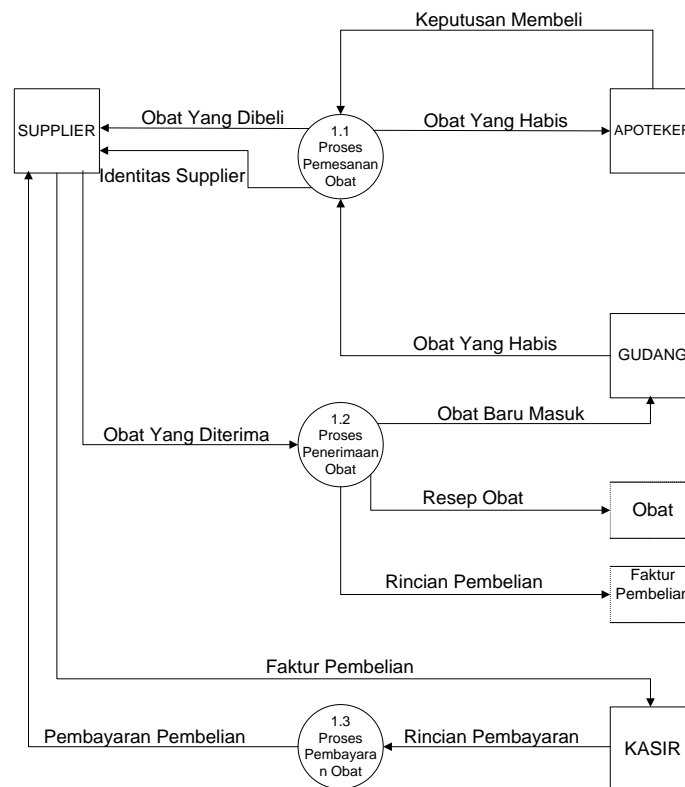
Pada DFD Level 0 proses sistem informasi apotek ini terdapat 4 proses yaitu pembelian, penjualan, dengan menggunakan entitas gudang, supplier, kasir, pasien dan apoteker. Berikut proses yang terjadi didalam sistem informasi penjualan, pembelian ini dapat digambar ke dalam sebuah diagram alir data level 0 seperti pada gambar 3.3 :



**Gambar 3.3.** DFD Level 0 Sistem Informasi Apotek Madu Farma Gresik

### 3.4.4 DFD Level 1 Proses 1 Sistem Informasi Pembelian

Pada DFD Level 1 Proses 1 Sistem Informasi Pembelian ini terdapat 3 proses yaitu pemesanan obat, penerimaan obat dan pembayaran obat dengan menggunakan entitas kasir, supplier, apoteker dan gudang. Proses-proses yang terjadi di dalam Sistem Informasi Pembelian dapat digambarkan ke dalam sebuah Diagram Alir Data Level 1 Proses 1 Sistem Informasi Pembelian seperti pada gambar 3.4 :



**Gambar 3.4.** DFD Level 1 Proses 1 Sistem Informasi Pembelian Apotek Madu Farma Gresik

Aktivitas sistem informasi pembelian terdiri dari beberapa proses yang saling berkaitan meliputi :

1. Proses Pemesanan Obat

Pada proses pemesanan obat, data obat yang habis diperiksa di gudang untuk diinformasikan ke apoteker sebagai pemberi keputusan untuk membeli obat di supplier. Daftar obat yang akan dibeli diserahkan ke supplier untuk diproses. Dan data supplier tersebut disimpan dalam data “Supplier”.

2. Proses Penerimaan Obat

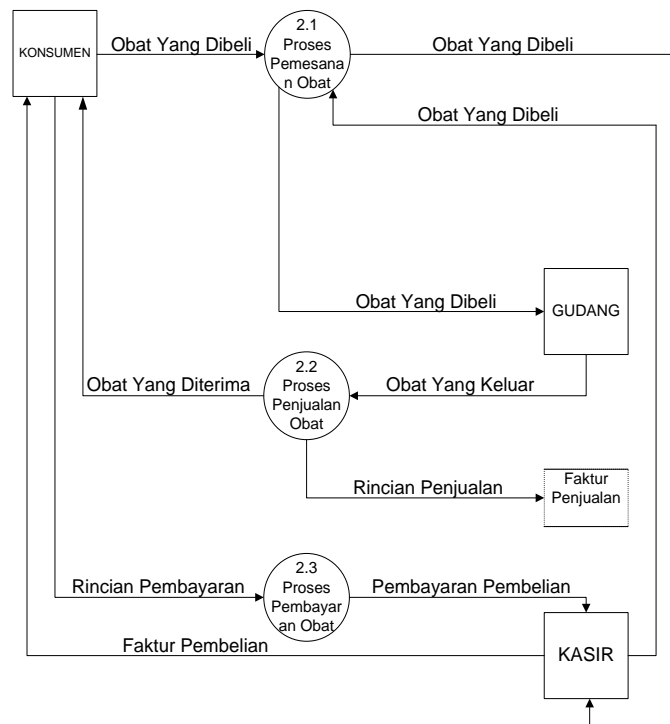
Pada proses penerimaan obat, kemudian obat diterima dan ditambahkan dalam gudang dan juga disimpan dalam data “Obat” serta menerima faktur pembelian obat dari supplier dan data tersebut disimpan dalam data “Faktur Pembelian”.

### 3. Proses Pembayaran Obat

Pada proses pembayaran obat, kasir menerima nota pembelian dari supplier, untuk selanjutnya diperiksa rincian pembelian dan kemudian melakukan pembayaran pada supplier.

#### 3.4.5 DFD Level 1 Proses 2 Sistem Informasi Penjualan

Pada DFD Level 1 Proses 2 Sistem Informasi Penjualan ini terdapat 3 proses yaitu pemesanan obat, penjualan obat dan pembayaran obat dengan menggunakan entitas kasir, pasien dan gudang. Proses-proses yang terjadi di dalam Sistem Informasi Penjualan dapat digambarkan ke dalam sebuah Diagram Alir Data Level 1 Proses 2 Sistem Informasi Penjualan seperti pada gambar 3.5 :



**Gambar 3.5.** DFD Level 1 Proses 2 Sistem Informasi Penjualan  
Apotek Madu Farma Gresik

Aktivitas sistem informasi penjualan terdiri dari beberapa proses yang saling berkaitan meliputi :

1. Proses Pemesanan Obat

Pada proses pemesanan obat, pasien memberikan daftar pesanan obat secara lisan atau tulis di kasir dan selanjutnya kasir akan memeriksa persediaan obat yang ada di gudang.

2. Proses Penjualan Obat

Pada proses penjualan obat, obat yang tersedia atau keluar dari gudang akan diproses pada penjualan dan obat akan diterima oleh pasien. Data pembelian akan disimpan pada data "Faktur Pembelian".

3. Proses Pembayaran Obat

Pada proses pembayaran obat, pasien yang telah menerima obat akan mendapat rincian pembayaran untuk selanjutnya melakukan pembayaran pada kasir dan pasien menerima faktur penjualan.

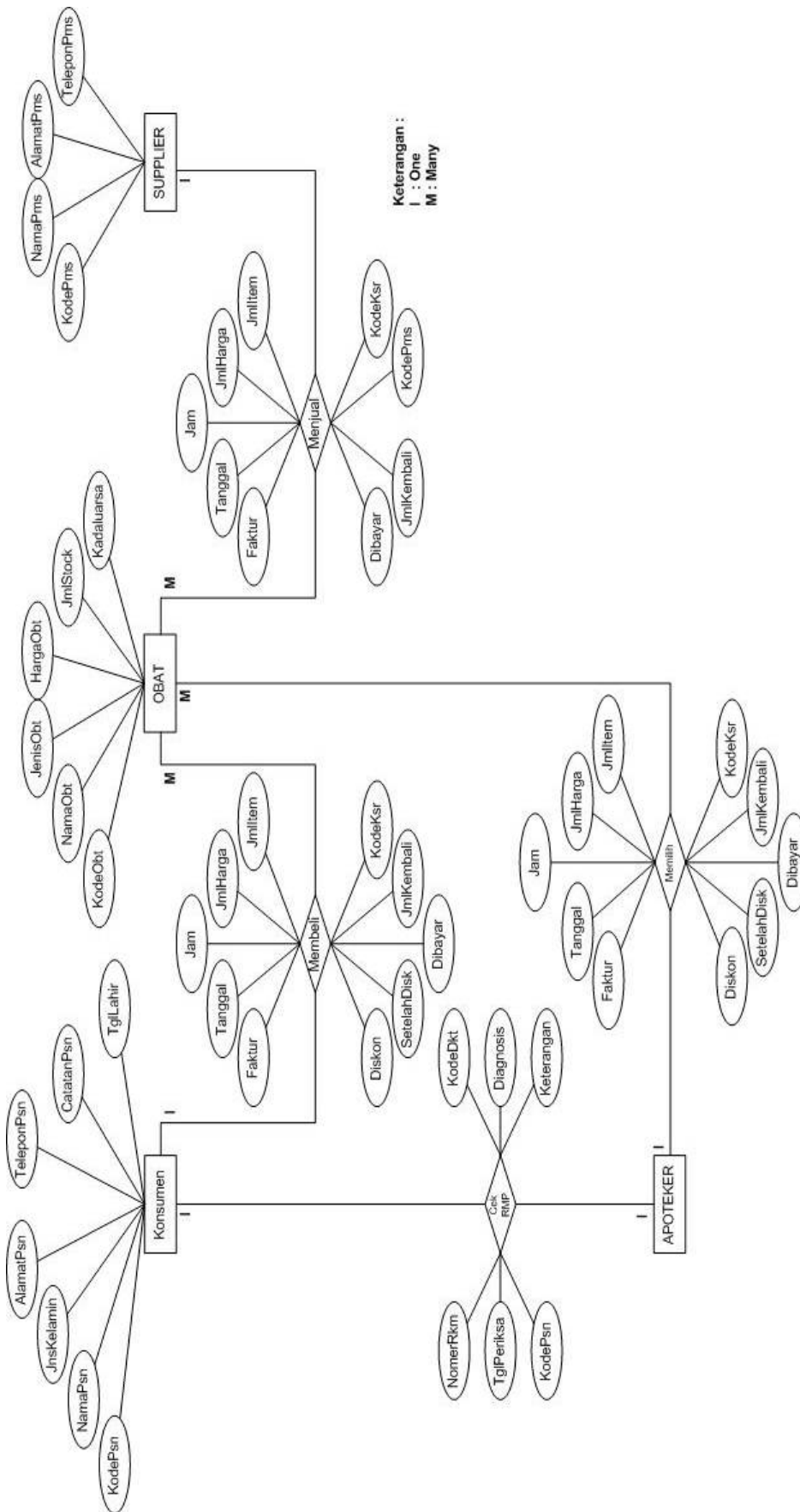
### **3.4.6 Entity Relationship Diagram (ERD)**

*Entity Relationship Diagram* merupakan sebuah model yang menggambarkan hubungan antara entitas yang satu dengan yang lainnya melalui penghubung berupa relasi.

Entitas yang dimaksud berupa objek-objek dasar yang terkait di dalam sistem. Objek dasar dapat berupa orang, benda atau hal yang keterangannya perlu disimpan di dalam basis data.

Adapun ERD dari sistem informasi apotek Madu Farma seperti pada gambar 3.8 :





Gambar 3.6. ERD Sistem Informasi Apotek Madu Farma Gresik

### 3.5 Rancangan Basis Data

Pada tabel 3.5.1 merupakan struktur tabel pegawai, digunakan dalam sistem informasi apotek untuk data pegawai dan juga digunakan sebagai login untuk menentukan hak akses interface

**Table 3.5.1 Struktur Tabel Pegawai**

Nama Field	Type	Ukuran	Keterangan
Kode_Pegawai	Char	5	Primary key
Nama_Pegawai	Varchar	35	
Jabatan	Varchar	15	
Alamat	Varchar	35	
Jenis_Kelamin	Varchar	10	
Tempat_lahir	Varchar	20	
Tanggal_lahir	Date		
Telepon	Varchar	15	

Pada tabel 3.5.2 merupakan struktur tabel Obat, digunakan dalam sistem informasi apotek untuk data nama-nama obat.

**Table 3.5.2 Struktur Tabel Obat**

Nama Field	Type	Ukuran	Keterangan
KodeObt	Char	5	Primary key
Nama Obt	Varchar	35	
HargaObt	Number	Long Integer	
JumlahStok	Number	Integer	
JenisObt	Varchar	15	
Keterangan	Varchar	20	
BentukObt	Varchar	25	
KodeSpp	Char	5	Foreign key

Pada tabel 3.5.3 merupakan struktur tabel Pasien, digunakan dalam sistem informasi apotek untuk data pasien.

**Table 3.5.3 Struktur Tabel Konsumen**

Nama Field	Type	Ukuran	Keterangan
KodeKons	Char	5	Primary key
NamaKons	Varchar	35	
TglLahir	Date/Time		
JnsKelamin	Char	1	
AlamatKons	Varchar	35	
TeleponKons	Varchar	15	

Pada tabel 3.5.4 merupakan struktur tabel supplier, digunakan dalam sistem informasi apotek untuk data supplier.

**Table 3.5.4 Struktur Tabel Supplier**

Nama Field	Type	Ukuran	Keterangan
KodeSpp	Char	5	Primary key
NamaSpp	Varchar	35	
AlamatSpp	Varchar	35	
TeleponSpp	Varchar	15	
Contac	Varchar	15	

Pada tabel 3.5.5 merupakan struktur tabel Pembelian, digunakan dalam sistem informasi apotek untuk data pembelian obat.

**Table 3.5.5 Struktur Tabel Pembelian**

Nama Field	Type	Ukuran	Keterangan
Faktur	Char	12	Primary key
Tanggal	Date/Time		
Jam	Date/Time		
JmlHarga	Number	Long Integer	
JmlItem	Number	Integer	
KodeSpp	Char	5	Foreign key
KodeKsr	Char	5	Foreign key

Pada tabel 3.5.6 merupakan struktur tabel Penjualan, digunakan dalam sistem informasi apotek untuk data penjualan obat.

**Table 3.5.6 Struktur Tabel Penjualan**

Nama Field	Type	Ukuran	Keterangan
Nota	Char	12	Primary key
Tanggal	Date/Time		
Jam	Date/Time		
JmlHarga	Number	Long Integer	
JmlItem	Number	Integer	
Diskon	Number	Integer	
Kode_Pegawai	Char	5	Foreign key

Pada tabel 3.5.7 merupakan struktur able DetailJual digunakan dalam table informasi apotek untuk data detail penjualan dari able Penjualan.

**Table 3.5.7 Struktur Tabel DetailJual**

Nama Field	Type	Ukuran	Keterangan
Faktur	Char	15	Foreign key
Number	Number	Integer	
Nota	Char	12	
KodeObt	Char	5	Foreign key
Harga	Number	Long Integer	
JmlJual	Number	Integer	

Pada tabel 3.5.8 merupakan struktur tabel DetailBeli, digunakan dalam sistem informasi apotek untuk data detail pembelian dari tabel pembelian.

**Table 3.5.8 Struktur Tabel DetailBeli**

Nama Field	Type	Ukuran	Keterangan
NO	Char	15	Primary key

KodeObt	Char	5	Foreign key
JmlBeli	Number	Integer	

### 3.6 Rancangan Interface

Rancangan desain dibuat untuk menggambarkan bagaimana sistem informasi apotek ini bekerja dan apa saja fasilitas-fasilitas yang ada.

#### 3.6.1 Hasil Rancangan Desain

Rancangan sistem informasi apotek ini antara lain :

1. Tampilan Login
2. Tampilan Data Obat
3. Tampilan Data Supplier
4. Tampilan Kasir Penjualan
5. Tampilan Kasir Pembelian
6. Tampilan Informasi per-Transaksi Pembelian
7. Tampilan Informasi per-Tanggal Pembelian
8. Tampilan Informasi per-Transaksi Penjualan
9. Tampilan Informasi per-Tanggal Penjualan
10. Tampilan Laporan Faktur Penjualan

#### 3.6.2 Tampilan Rancangan Login

Pada gambar 3.7 merupakan rancangan login untuk menentukan hak akses interface sesuai dengan jabatan dan tugas pegawai.

```

    Login Page
    -----
    User
    [ ]
    Password
    [ ]
    Login
  
```

**Gambar 3.7.** *Tampilan Rancangan Login*

### 3.6.3 Tampilan Rancangan Data Obat

Pada gambar 3.8 merupakan rancangan yang ada pada tampilan data obat antara lain menampilkan kode barang, nama barang, satuan, harga jual, dan cari obat.

The screenshot shows a web application window titled 'Master Obat' with a sub-tab 'Master Satuan'. Below the title bar, there is a search bar with a 'Go' button. A table is displayed with the following structure:

Kode Barang	Nama Barang	Satuan	Harga Jual	Action
				✎ ✕

**Gambar 3.8.** *Tampilan Rancangan Data Obat*

Pada gambar 3.9 merupakan rancangan yang ada pada tampilan tambah data obat antara lain menginputkan nama barang, satuan, dan harga jual.

The screenshot shows a dialog box titled 'Tambah Data Obat'. It contains three input fields:

- Nama Barang: A text input field.
- Satuan: A dropdown menu.
- Harga Jual: A text input field.

At the bottom right, there are two buttons: 'Batal' and 'Simpan'.

**Gambar 3.9,** *Tampilan Rancangan Tambah Data Obat*

Pada gambar 3.10 merupakan rancangan yang ada pada tampilan satuan obat antara lain menampilkan id satuan dan satuan.

The screenshot shows a web application window titled 'Master Satuan' with a sub-tab 'Master Satuan'. Below the title bar, there is a search bar with a 'Go' button. A table is displayed with the following structure:

ID Satuan	Satuan	Action
		✎ ✕

**Gamabar 3.10,** *Tampilan Rancangan Satuan Obat*

Pada gambar 3.11 merupakan rancangan yang ada pada tampilan tambah satuan obat antara lain menginputkan nama satuan.

**Gambar 3.11, Tampilan Rancangan Tambah Satuan Obat**

### 3.6.4 Tampilan Rancangan Data Supplier

Pada gambar 3.12 merupakan rancangan yang ada pada tampilan data supplier antara lain menampilkan kode supplier, nama supplier, alamat, kota dan nomor telepon.

**Gambar 3.12. Tampilan Rancangan Data Supplier**

Pada gambar 3.13 merupakan rancangan yang ada pada tampilan tambah data supplier antara lain menginputkan nama supplier, alamat, kota dan nomor telepon.

**Gambar 3.13, Tampilan Rancangan Tambah Data Supplier**

### 3.6.5 Tampilan Rancangan Penjualan Obat

Pada gambar 3.14 merupakan rancangan yang ada pada tampilan penjualan antara lain menampilkan no transaksi, tanggal, customer, dan jumlah total.

The screenshot shows a web application window titled 'Penjualan' with a sub-tab 'Penjualan Obat Resep'. Inside, there is a form area with the following elements:

- Buttons: 'Refresh Data', '+ Add New Record', and a 'Go' button next to a search input field.
- Table Headers: 'NO Transaksi', 'Tanggal', 'Customer', 'Jumlah Total', 'Detail', and 'Action'.
- Table Content: A single empty row is visible below the headers.
- Icons: A magnifying glass icon and a close icon (X) are located at the bottom right of the table area.

**Gambar 3.14.** *Tampilan Rancangan Penjualan Obat*

Pada gambar 3.15 merupakan rancangan yang ada pada tampilan transaksi penjualan antara lain menginputkan no transaksi, tanggal, customer, nama barang, satuan, harga, quantity, dan total.

The screenshot shows a web application window titled 'Transaksi Penjualan'. It contains the following components:

- Input Fields: 'No. Transaksi', 'Tanggal', and 'Customer'.
- Total Display: A box showing '000.000'.
- Table:
 

Nama Barang	Satuan	Harga	Qty	Total	Act
Pilih Barang	Pilih Satuan				+
- Buttons: 'Batal' and 'Simpan'.

**Gambar 3.15,** *Tampilann Rancangan Transaksi Penjualan*

Pada gambar 3.16 merupakan rancangan yang ada pada tampilan penjualan antara lain menampilkan no transaksi, tanggal, customer, jumlah total, dan no resep.



The screenshot shows a web application window with two tabs: 'Penjualan' and 'Penjualan Obat Resep'. The active tab is 'Penjualan Obat Resep'. Inside, there is a sub-window titled 'Penjualan'. At the top of this sub-window, there are buttons for 'Refresh Data', '+ Add New Record', and a search field with a 'Go' button. Below this is a table with the following columns: 'NO Transaksi', 'Tanggal', 'Customer', 'Jumlah Total', 'No Resep', 'Detail', and 'Action'. The 'Action' column contains icons for edit and delete. The table body is currently empty.

**Gambar 3.16, Tampilann Rancangan Penjualan Obat Resep**

Pada gambar 3.17 merupakan rancangan yang ada pada tampilan transaksi penjualan antara lain menginputkan no transaksi, tanggal, customer, no resep, nama barang, satuan, harga, quantity, dan total.

The screenshot shows a window titled 'Transaksi Penjualan'. It contains several input fields: 'No. Transaksi', 'Tanggal', 'Customer', and 'No. Resep'. To the right of these fields is a display field showing '000.000'. Below the input fields is a table with the following columns: 'Nama Barang', 'Satuan', 'Harga', 'Qty', 'Total', and 'Act'. The first row of the table is 'Pilih Barang' and 'Pilih Satuan'. Below the table are two buttons: 'Batal' and 'Simpan'.

**Gambar 3.17, Tampilann Rancangan Transaksi Penjualan Obat Resep**

### 3.6.6 Tampilan Rancangan Pembelian Obat

Pada gambar 3.18 merupakan rancangan yang ada pada tampilan pembelian antara lain menampilkan no transaksi, tanggal, supplier, dan jumlah total.

Pembelian

Pembelian

Refresh Data + Add New Record  Go

NO Transaksi	Tanggal	Supplier	Jumlah Total	Detail	Action

**Gambar 3.18.** *Tampilan Rancangan Kasir Pembelian Obat*

Pada gambar 3.19 merupakan rancangan yang ada pada tampilan transaksi penjualan antara lain menginputkan no transaksi, tanggal, supplier, nama barang, satuan, harga, quantity, dan total.

Order Pembelian

No. Transaksi

Tanggal

Supplier

Nama Barang	Satuan	Harga	Qty	Total	Act
Pilih Barang <input type="text"/>	Pilih Satuan <input type="text"/>				+

Batal Simpan

**Gambar 3.19,** *Tampilan Rancangan Order Pembelian*

### 3.6.7 Tampilan Rancangan Informasi per-Tanggal Pembelian

Pada gambar 3.20 merupakan rancangan yang ada pada tampilan informasi per-tanggal pembelian adalah memilih tanggal transaksi pembelian.

Laporan Pembelian

Kategori: Range tanggal

Tanggal:

Sampai Tanggal:

Submit

Laporan Pembelian

Periode: dd-mm-yy sampai dd-mm-yy

**Apotek Madu Farma**  
 JL. KH. Syaf'i  
 Gresik-Indonesia

No	NO. Transaksi	Tanggal	Nama Barang	Satuan	Harga (Rp)	Qty	Total (Rp)	Supplier

**Gambar 3.20.** *Tampilan Rancangan Informasi per-Tanggal Pembelian*

### 3.6.8 Tampilan Rancangan Informasi per-Transaksi Pembelian

Pada gambar 3.21 merupakan rancangan yang ada pada tampilan informasi per-transaksi pembelian adalah menginputkan tanggal pembelian.

Laporan Pembelian

Kategori: Harian

Tanggal:

Submit

Laporan Pembelian

Periode: dd-mm-yy sampai dd-mm-yy

**Apotek Madu Farma**  
 JL. KH. Syaf'i  
 Gresik-Indonesia

No	NO. Transaksi	Tanggal	Nama Barang	Satuan	Harga (Rp)	Qty	Total (Rp)	Supplier

**Gambar 3.21.** *Tampilan Rancangan Informasi per-Transaksi Pembelian*

### 3.6.9 Tampilan Rancangan Informasi per-Tanggal Penjualan

Pada gambar 3.22 merupakan rancangan yang ada pada tampilan informasi per-tanggal penjualan adalah memilih tanggal transaksi penjualan.

Laporan Penjualan

Kategori: Range tanggal

Tanggal:

Sampai Tanggal:

Submit

Laporan Penjualan

Periode: dd-mm-yy sampai dd-mm-yy

Apotek Madu Farma  
JL. KH. Syafi'i  
Gresik-Indonesia

No	NO. Transaksi	Tanggal	Nama Barang	Satuan	Harga (Rp)	Qty	Total (Rp)	Status

**Gambar 3.22.** *Tampilan Rancangan Informasi per-Tanggal Penjualan*

### 3.6.10 Tampilan Rancangan Informasi per-Transaksi Penjualan

Pada gambar 3.23 merupakan rancangan yang ada pada tampilan informasi per-transaksi penjualan adalah menginputkan tanggal penjualan.

Laporan Penjualan

Kategori: Harian

Tanggal:

Submit

Laporan Penjualan

Periode: dd-mm-yy sampai dd-mm-yy

Apotek Madu Farma  
JL. KH. Syafi'i  
Gresik-Indonesia

No	NO. Transaksi	Tanggal	Nama Barang	Satuan	Harga (Rp)	Qty	Total (Rp)	Status

**Gambar 3.23.** *Tampilan Rancangan Informasi per-Transaksi Penjualan*

### 3.6.11 Tampilan Rancangan Faktur Penjualan

Pada gambar 3.24 merupakan rancangan untuk nota penjualan bila pasien telah melakukan pembayaran ke kasir.

**FAKTUR PENJUALAN**

No. Faktur : 0000/PENJ/IX/14  
Tanggal : dd/mm/yyyy  
Nama Pasien :

No	Nama Obat	Satuan	Qty	Harga Satuan	Jumlah
TOTAL					

Bayar : 75,000  
Kembali : 0  
Terima kasih atas kunjungan anda, semoga lekas sembuh

**Gambar 3.24.** *Tampilan Rancangan Faktur Penjualan*

### 3.6.12 Tampilan Rancangan Laporan Stok Obat

Pada gambar 3.25 dan gambar 3.26 merupakan rancangan laporan stok obat untuk melihat data obat.

Laporan Stock

Kategori:

---

**Laporan Stock Obat**  
*Periode: Stock Terakhir*

**Apotek Madu Farma**  
JL. KH. Syafii  
Gresik-Indonesia

No	Nama Barang	Satuan	Pemasukan	Pengeluaran	Stock terakhir

**Gambar 3.25.** *Tampilan Rancangan Laporan Stock Obat Terakhir*

Laporan Stock

Kategori:

Tanggal:

Sampai Tanggal:

---

**Laporan Stock Obat**  
*Periode: dd-mm-yy sampai dd-mm-yy*

**Apotek Madu Farma**  
JL. KH. Syafii  
Gresik-Indonesia

No	Nama Barang	Satuan	Pemasukan	Pengeluaran	Stock terakhir

**Gambar 3.26.** *Tampilan Rancangan Laporan Stock Obat Per-tanggal*

### 3.6.13 Tampilan Rancangan Laporan Data Laba

Pada gambar 3.227 merupakan rancangan laporan data laba- rugi apotek dalam setiap bulan dan dapat di peroleh sesuai dengan tanggal yang di tentukan. Untuk memperoleh jumlah laba maka dapat digunakan rumus sebagai berikut :

**Rumus :**

$$\text{Laba} = (\text{Jumlah Barang Laku} * \text{Harga Jual}) - (\text{Jumlah Barang Laku} * \text{Harga Beli})$$

Laporan Laba Rugi

Kategori: Laba Akhir

Submit

Laporan Laba Rugi  
Periode: Laba Terakhir

**Apotek Madu Farma**  
JL. KH. Syafi'i  
Gresik-Indonesia

No	Nama Barang	Stock	Jumlah Penjualan	Jumlah Pembelian	Nominal Stock	Laba/rugi

**Gambar 3.27.** Tampilan Rancangan Laporan Data Laba Apotek