**DAFTAR ISI**

**Hal**

**HALAMAN JUDUL i**

**HALAMAN PENGESAHAN ii**

**KATA PENGANTAR iii**

**HALAMAN MOTTO v**

**HALAMAN PERSEMBAHAN vi**

**DAFTAR ISI vii**

**DAFTAR GAMBAR xi**

**DAFTAR TABEL xiv**

**BAB 1**

**PENDAHULUAN 1**

1.1 Latar Belakang Masalah 1

1.2 Tujuan 1

1.3 Batasan Masalah 2

**BAB 2**

**ANALISIS DAN PERANCANGAN 3**

2.1 Analisis Kebutuhan 3

* + 1. Perangkat Lunak 3
		2. Perangkat Keras 3
		3. Pengguna Sistem Dan Fungsinya 4

2.2 Rancangan Tabel 4

2.2.1 Tabel Barang 5

2.2.2 Tabel Jenis 5

2.2.3 Tabel Laba 6

2.2.4 Tabel Suplier 6

2.2.5 Tabel Konsumen 7

2.2.6 Tabel Beli 7

2.2.7 Tabel Detail Beli 8

2.2.8 Tabel Jual 8

2.2.9 Tabel Detail Jual 9

2.2.10 Tabel User 9

2.3 Relasi Antar Tabel 10

2.4 Diagram Alir Sistem 11

2.5 Rancangan Masukan 13

 2.5.1 Rancangan Masukan Barang 13

 2.5.2 Rancangan Masukan Jenis 13

 2.5.3 Rancangan Masukan Laba 14

 2.5.4 Rancangan Masukan Suplier 14

 2.5.5 Rancangan Masukan Konsumen 14

 2.5.6 Rancangan Masukan Beli 15

 2.5.7 Rancangan Masukan Jual 16

2.6 Rancangan Keluaran 16

 2.6.1 Rancangan Laporan Barang Keseluruhan 17

2.6.2 Rancangan Laporan Barang Per Jenis 17

2.6.3 Rancangan Laporan Penjualan Barang Terlaris 17

2.6.4 Rancangan Laporan Jenis Keseluruhan 18

2.6.5 Rancangan Laporan Top 5 Jenis 18

2.6.6 Rancangan Laporan Suplier Keseluruhan 19

2.6.7 Rancangan Laporan Top 5 Suplier 19

2.6.8 Rancangan Laporan Konsumen Keseluruhan 20

2.6.9 Rancangan Laporan Top 5 Konsumen 20

2.6.10 Rancangan Laporan Pembelian Per No Nota 20

2.6.11 Rancangan Laporan Pembelian Per Periode 21

2.6.14 Rancangan Laporan Penjualan Per No Nota 21

2.6.15 Rancangan Laporan Penjualan Per Periode 22

**BAB 3**

**IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN 23**

3.1 Program Penghubung Database 23

3.2 Implementasi Sistem 23

3.3 Pelaksanaan Program 24

 3.3.1 Halaman Utama 24

 3.3.2 Halaman Login 24

3.4 Halaman Kasir 25

 3.4.1 Menu Transaksi Penjualan 25

3.5 Halaman Admin 27

 3.5.1 Menu Barang 28

 3.5.2 Menu Transaksi Pembelian 30

3.6 Halaman Laporan 32

 3.6.1 Laporan Transaksi 32

 3.6.2 Laporan Pilihan 34

**BAB 4**

**PENUTUP 39**

4.1 Kesimpulan 39

4.2 Saran 39

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**