

## DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iii
MOTTO .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
<b>BAB I</b>	
<b>PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Tujuan .....	2
1.3 Batasan Masalah .....	2
<b>BAB II</b>	
<b>ANALISIS DAN PERANCANGAN .....</b>	<b>3</b>
<b>2.1 Analisis Kebutuhan dari objek yang dibangun.....</b>	<b>3</b>
<b>2.2 Sistem Pendukung .....</b>	<b>3</b>
2.2.1 Sistem Perangkat Lunak(Software) .....	4

2.2.2	Sistem Prangkat Keras(Hardware) .....	4
2.2.3	User Yang Menggunakan .....	5
<b>2.3</b>	<b>Bagan Alir Sistem .....</b>	<b>5</b>
<b>2.4</b>	<b>Perancangan Basis Data .....</b>	<b>8</b>
2.4.1	Relasi Antar Tabel .....	8
<b>2.5</b>	<b>Struktur Tabel .....</b>	<b>11</b>
2.5.1	Tabel Barang .....	11
2.5.2	Tabel Merk .....	12
2.5.3	Tabel Suplier .....	12
2.5.4	Tabel Beli .....	13
2.5.5	Tabel Jual .....	13
2.5.6	Tabel Detail Beli .....	14
2.5.7	Tabel Detail Jual .....	14
2.5.8	Tabel User .....	15
<b>2.6</b>	<b>Rancangan Masukan .....</b>	<b>15</b>
2.6.1	Rancangan Form Login .....	16
2.6.2	Rancangan Form Input Merk .....	16
2.6.3	Rancangan Form Input Barang .....	16
2.6.4	Rancangan Form Input Suplier .....	17
2.6.5	Rancangan Form Input Pembelian .....	17
2.6.6	Rancangan Form Input Penjualan .....	18
<b>2.7</b>	<b>Rancangan Keluaran .....</b>	<b>19</b>

2.7.1	Laporan Data Merk.....	19
2.7.2	Laporan Data Barang .....	20
2.7.3	Laporan Data Suplier.....	20
2.7.4	Laporan Pembelian Permerk.....	20
2.7.5	Laporan Pembelian Perbarang.....	21
2.7.6	Laporan Pembelian Barang Perfaktur.....	22
2.7.7	Laporan Pembelian Barang Perperiode.....	22
2.7.8	Laporan Penjualan Barang Permerk.....	23
2.7.9	Laporan Penjualan Terlaris.....	24
2.7.10	Laporan Penjualan Perfaktur .....	24
2.7.11	Laporan Penjualan Perperiode .....	25

### **BAB III**

<b>IMPLEMENTASI.....</b>	<b>26</b>
<b>3.1 Cara Kerja Sistem.....</b>	<b>26</b>
<b>3.2 Menjalankan Program .....</b>	<b>26</b>
<b>3.3 Form Halaman Admin .....</b>	<b>27</b>
3.3.1 Form Input Barang.....	27
3.3.2 Form Input Merk .....	28
3.3.3 Form Input Data Suplier .....	28
3.3.4 Form Input Pembelian .....	29
3.3.5 Laporan Merk Barang.....	29
3.3.6 Laporan Pembelian Permerk.....	30

3.3.7	Laporan Pembelian Perbarang.....	30
3.3.8	Laporan Pembelian Persuplier .....	31
3.3.9	Laporan Pembelian Perfaktur .....	32
3.3.10	Laporan Pembelian Perperiode .....	33
<b>3.4</b>	<b>Form Halaman Kasir.....</b>	<b>34</b>
3.4.1	Laporan Input Penjualan .....	34
3.4.2	Laporan Penjualan Permerk.....	35
3.4.3	Laporan Penjualan Terlaris .....	36
3.4.4	Laporan Penjualan Perfaktur .....	36
3.4.5	Laporan Penjualan Perperiode .....	37
 <b>BAB IV</b>		
	<b>PENUTUP .....</b>	<b>38</b>
4.1	Kesimpulan .....	38
4.2	Saran .....	39
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>40</b>

## DAFTAR TABEL

	<b>Hal</b>
Tabel 2.1 Tabel Barang .....	12
Tabel 2.2 Tabel Merk .....	12
Tabel 2.3 Tabel Suplier .....	13
Tabel 2.4 Tabel Beli .....	13
Tabel 2.5 Tabel Jual .....	14
Tabel 2.6 Tabel Detail_Beli .....	14
Tabel 2.7 Tabel Detail_Jual .....	15
Tabel 2.8 Tabel User .....	15

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Hal</b>
Gambar 2.1 Bagan Alir Sistem.....	6
Gambar 2.2 Relasi Antar Tabel .....	9
Gambar 2.3 Form Login.....	16
Gambar 2.4 Masukan Merk Barang.....	16
Gambar 2.5 Masukan Data Barang .....	17
Gambar 2.6 Masukan Data Suplier .....	17
Gambar 2.7 Masukan Data Pembelian .....	18
Gambar 2.8 Masukan Data Penjualan.....	19
Gambar 2.9 Laporan Data Merk .....	19
Gambar 2.10 Laporan Data Barang.....	20
Gambar 2.11 Laporan Data Suplier .....	20
Gambar 2.12 Laporan Pembelian Permerk .....	21
Gambar 2.14 Laporan Pembelian Persupplier .....	21
Gambar 2.15 Laporan Pembelian Barang Perfaktur.....	22
Gambar 2.16 Laporan Pembelian Barang Perperiode .....	23
Gambar 2.17 Laporan Penjualan Permerk .....	23
Gambar 2.18 Laporan Penjualan Terlaris .....	24
Gambar 2.19 Laporan Penjualan Perfaktur .....	25
Gambar 2.20Laporan Penjualan Perperiode .....	25

Gambar 3.1	Form Login.....	26
Gambar 3.2	Form Halaman Admin.....	27
Gambar 3.3	Form Input Barang.....	27
Gambar 3.4	Form Input Merk.....	28
Gambar 3.5	Form Input Data Suplier.....	28
Gambar 3.6	Form Input Pembelian.....	29
Gambar 3.7	Laporan Merk Barang.....	30
Gambar 3.8	Laporan Pembelian PerMerk.....	30
Gambar 3.9	Laporan Pembelian Perbarang.....	31
Gambar 3.10	Laporan Pembelian Persupplier.....	32
Gambar 3.11	Laporan Pembelian Perfaktur.....	32
Gambar 3.12	Laporan Pembelian Perperiode.....	33
Gambar 3.13	Form Kasir.....	34
Gambar 3.14	Form Transaksi Penjualan.....	35
Gambar 3.15	Form Laporan Penjualan Permerk.....	35
Gambar 3.16	Form Laporan Penjualan Terlaris.....	36
Gambar 3.17	Form Laporan Penjualan Perfaktur.....	37
Gambar 3.18	Form Laporan Penjualan Perperiode.....	37