

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN SURAT PERNYATAAN	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
RINGKASAN	xvii
<i>ABSTRACT</i>	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Batasan Masalah	4
D. Tujuan Penelitian	4
E. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori	6
1. Rancang Bangun	6
2. Sistem	7
3. Penjualan	8
4. <i>Data Flow Diagram</i>	8
5. <i>Entity Relationship Diagram</i>	11
6. Basis Data	13

	7. Bahasa Pemrograman HTML dan PHP	14
	8. MySQL	16
	9. Xampp.....	17
	B. Penelitian Sebelumnya	17
BAB III	METODE PENELITIAN	
	A. Tempat Dan Waktu Penelitian	22
	B. Metode Pengumpulan Data	22
	C. Alat Dan Bahan Penelitian	24
	D. Konsep Penelitian	25
BAB IV	PEMBAHASAN	
	A. Gambaran Objek Penelitian	28
	B. Metode Pengembangan Sistem.....	29
	1. Analisis	29
	2. Desain	30
	a. <i>Data Flow Diagram</i> (DFD)	31
	b. <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	39
	c. Desain Struktur Data	39
	d. Representasi Antarmuka.....	42
	3. Pembuatan Kode Program	49
	a. Basis Data (<i>Database</i>).....	49
	b. Tampilan Antarmuka.....	51
	4. Pengujian.....	57
	a. Rencana Pengujian <i>Black Box</i>	57
	b. Penerapan Pengujian <i>Black Box</i>	58
BAB V	PENUTUP	
	A. Kesimpulan.....	62
	B. Saran	62
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol-simbol <i>Data Flow Diagram</i>	9
Tabel 2.2 Simbol-simbol <i>Entity Relationship Diagram</i>	12
Tabel 2.3 Penelitian Sebelumnya	19
Tabel 4.1 Tabel User	40
Tabel 4.2 Tabel Kategori.....	40
Tabel 4.3 Tabel Barang	41
Tabel 4.4 Tabel Penjualan	41
Tabel 4.5 Tabel Penjualan Detail.....	42
Tabel 4.6 Tabel Rencana Pengujian <i>Black-box</i>	57
Tabel 4.7 Tabel Hasil Pengujian <i>Black-box</i>	58



DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Kerangka Penelitian.....	25
Gambar 3.2 Ilustrasi Model <i>Waterfall</i>	26
Gambar 4.1 <i>Context</i> Diagram.....	31
Gambar 4.2 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) Level 1	32
Gambar 4.3 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) Level 2 Proses <i>User</i>	33
Gambar 4.4 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) Level 2 Proses Kategori Barang	34
Gambar 4.5 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) Level 2 Proses Barang	35
Gambar 4.6 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) Level 2 Proses Penjualan	36
Gambar 4.7 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) Level 2 Nota Penjualan	37
Gambar 4.8 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) Level 2 Laporan Penjualan	38
Gambar 4.9 <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	39
Gambar 4.10 Rancangan Halaman <i>Login</i>	42
Gambar 4.11 Rancangan Halaman <i>Home</i>	43
Gambar 4.12 Rancangan Halaman <i>Barang</i>	44
Gambar 4.13 Rancangan Halaman Kategori Barang	45
Gambar 4.14 Rancangan Halaman Data Penjualan	45
Gambar 4.15 Rancangan Halaman Laporan Penjualan	46
Gambar 4.16 Rancangan Halaman Data <i>User</i>	47
Gambar 4.17 Rancangan Halaman Cetak Nota Penjualan	48
Gambar 4.18 Rancangan Halaman Cetak Laporan Penjualan	49
Gambar 4.19 Tabel <i>User</i>	49
Gambar 4.20 Tabel Kategori	49
Gambar 4.21 Tabel <i>Barang</i>	50
Gambar 4.22 Tabel <i>Penjualan</i>	50
Gambar 4.23 Tabel <i>Penjualan Detail</i>	51
Gambar 4.24 Halaman <i>Login</i>	51
Gambar 4.25 Halaman <i>Home</i>	52
Gambar 4.26 Halaman <i>Barang</i>	52

Gambar 4.27 Halaman Kategori Barang	53
Gambar 4.28 Halaman Penjualan	54
Gambar 4.29 Halaman Laporan Penjualan	54
Gambar 4.30 Halaman <i>User</i>	55
Gambar 4.31 Halaman Cetak Nota Penjualan	56
Gambar 4.32 Halaman Cetak Laporan Penjualan	56



DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Kartu Bimbingan Skripsi
- Lampiran 2. Surat Keterangan Penelitian
- Lampiran 3. Wawancara
- Lampiran 4. Dokumentasi

