

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
MOTTO	vi
RIWAYAT HIDUP	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
PRAKATA	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Rumusan Masalah.....	3
1.5 Tujuan Penelitian.....	4
1.6 Manfaat Penelitian.....	4
1.7 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Sistem.....	6
2.2 <i>Monitoring</i>	6
2.3 Sistem <i>Monitoring</i>	6
2.4 Ketersediaan Barang	6
2.5 Pemesanan.....	7
2.6 <i>Website</i>	7
2.7 PHP	7
2.8 MySQL.....	7
2.9 MySQL.....	8
2.9.1 Tahapan Penelitian.....	9
2.10 <i>Unified Modelling Language (UML)</i>	10

2.10.1	<i>Use Case Diagram</i>	10
2.10.2	<i>Activity Diagram</i>	11
2.10.3	<i>Sequence Diagram</i>	11
2.10.4	<i>Class Diagram</i>	12
2.11	Pengujian Black Box Testing	13
2.12	Penelitian Terdahulu.....	13
BAB III	METODELOGI PENELITIAN	16
3.1	Tempat Penelitian	16
3.2	Metode Pengumpulan Data	16
3.3	Alat dan Bahan Penelitian	17
3.3.1	Perangkat Keras	17
3.3.2	Perangkat Lunak	17
3.3.3	Kebutuhan Fungsional	17
3.3.4	Kebutuhan Non Fungsional	18
3.4	Rancangan Sistem	18
3.4.1	<i>Use Case Diagram</i> Sistem Berjalan	19
3.4.2	<i>Use Case Diagram</i> Sistem Yang Diusulkan.....	20
3.4.3	<i>Activity Diagram</i>	21
3.4.4	<i>Sequence Diagram</i>	23
3.4.5	<i>Class Diagram</i>	28
3.4.6	Kamus Data.....	28
3.5	Metode Pengembangan Sistem	34
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	36
4.1	Hasil Implementasi	36
4.1.1	Implementasi Bagian Admin	36
4.1.2	Implementasi Bagian Pimpinan.....	41
4.1.3	Implementasi Bagian Pelanggan.....	42
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	46
5.1	Kesimpulan	46
5.2	Saran	46
DAFTAR PUSTAKA	47

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Simbol Use Case Diagram.....	10
Tabel 2. 2 Simbol Activity Diagram.....	11
Tabel 2. 3 Simbol Sequence Diagram.	12
Tabel 2. 4 Simbol Class Diagram	12
Tabel 2. 5 Penelitian Terdahulu	14
Tabel 3. 1 Deskripsi use case diagram sistem usulan	20
Tabel 3. 2 Kamus Data Barang.....	29
Tabel 3. 3 Kamus Data Jenis	29
Tabel 3. 4 Kamus Data Pesanan	30
Tabel 3. 5 Kamus Data Pembayaran.....	30
Tabel 3. 6 Kamus Data Nota.....	30
Tabel 3. 7 Kamus Data Pengiriman	31
Tabel 3. 8 Kamus Data Rating.....	31
Tabel 3. 9 Kamus Data Users	32
Tabel 3. 10 Kamus Data Diskon.....	32
Tabel 3. 11 Kamus Data Barang Masuk	33
Tabel 3. 12 Kamus Data Kurir.....	33
Tabel 3. 13 Kamus Data Ongkir	33
Tabel 3. 14 Kamus Data Toko	34

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Use Case Diagram Sistem yang Berjalan.....	19
Gambar 3. 2 Use Case Diagram Sistem yang Diusulkan.....	20
Gambar 3. 3 Activity Diagram Admin.....	21
Gambar 3. 4 Activity Diagram Pelanggan.....	22
Gambar 3. 5 Activity Diagram Pimpinan.....	23
Gambar 3. 6 Sequence Diagram Login.....	24
Gambar 3. 7 Sequence Diagram Logout.....	24
Gambar 3. 8 Sequence Diagram Pelanggan.....	25
Gambar 3. 9 Sequence Diagram Barang.....	25
Gambar 3. 10 Sequence Diagram Pemesanan.....	26
Gambar 3. 11 Sequence Diagram Konfirmasi Pembayaran.....	26
Gambar 3. 12 Sequence Diagram Pengiriman.....	27
Gambar 3. 13 Sequence Diagram Laporan.....	27
Gambar 3. 14 Class Diagram.....	28
Gambar 4. 1 Implementasi Tampilan Login.....	36
Gambar 4. 2 Implementasi Barang.....	37
Gambar 4. 3 Implementasi Kategori.....	37
Gambar 4. 4 Implementasi Stok.....	38
Gambar 4. 5 Implementasi Promo.....	38
Gambar 4. 6 Implementasi Pelanggan.....	39
Gambar 4. 7 Implementasi Pemesanan.....	39
Gambar 4. 8 Implementasi Konfirmasi Pembayaran.....	40
Gambar 4. 9 Implementasi Cetak Laporan Penjualan.....	40
Gambar 4. 10 Implementasi Tampilan Login.....	41
Gambar 4. 11 Implementasi Pemesanan.....	41
Gambar 4. 12 Implementasi Cetak Laporan Penjualan.....	42
Gambar 4. 13 Implementasi Tampilan Registrasi.....	42
Gambar 4. 14 Implementasi Tampilan Login.....	43
Gambar 4. 15 Implementasi Lihat Barang.....	43
Gambar 4. 16 Implementasi Pesanan.....	44
Gambar 4. 17 Implementasi Pembayaran.....	44