

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN PROPOSAL SKRIPSI.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG PROPOSAL SKRIPSI.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN MENGIKUTI SIDANG SKRIPSI.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI.....	v
LEMBAR PERNYATAAN.....	vi
ABSTRAK.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. LATAR BELAKANG	1
1.2. RUMUSAN MASALAH	3
1.3. REFERENSI	3
1.4. BATASAN RANCANGAN	6
1.5. METODOLOGI	8
1.6. LOKASI DAN WAKTU PELAKSANAAN	8
1.7. TUJUAN DAN MANFAAT PERANCANGAN	9
1.7.1 TUJUAN PERANCANGAN	9
1.7.2 MANFAAT PERANCANGAN	9
BAB II SEJARAH PERUSAHAAN, DASAR TEORITIK, METODOLOGI.....	10
2.1 SEJARAH PERUSAHAAN	10
2.1.1 PROSES PENJUALAN	10
2.1.2 PROSES <i>RETUR</i>	11
2.2 DASAR TEORI	13
2.2.1 SISTEM INFORMASI	13
2.2.2 PENJUALAN	13
2.2.3 DATABASE	14
2.2.4 HTML	15
2.2.5 PHP	15

2.2.6	MYSQL	17
2.3	TAHAP PERANCANGAN SISTEM	18
2.4	PERANCANGAN PROSES	21
2.4.1	FLOWCHART SISTEM DIRANCANG	21
2.4.2	DIAGRAM KONTEKS	25
2.4.3	DFD LEVEL 0	26
2.4.4	DFD LEVEL 1	28
2.5	PERANCANGAN DATABASE	29
2.5.1	ENTITY RELATIONSHIP DIAGRAM	29
2.5.2	HUBUNGAN ANTAR TABEL	31
2.5.3	SPEKIFIKASI TABEL	31
2.6	PERANCANGAN USER INTERFACE	32
BAB III	PEMBUATAN DAN IMPLEMENTASI PROGRAM.....	33
3.1	TATA LAKSANA PROGRAM YANG DIBUAT	33
3.1.1	PEMBUATAN SISTEM	33
3.2	KEBUTUHAN IMPLEMENTASI SISTEM	35
3.2.1	PERANGKAT KERAS	35
3.2.2	PERANGKAT LUNAK	36
3.2.3	PERSONIL	36
3.2.4	INSTALASI PROGRAM	37
3.2.5	USER MANUAL	38
3.3	IMPLEMENTASI SISTEM DAN JADWAL	38
3.3.1	PELATIHAN PERSONIL	38
3.3.2	JADWAL IMPLEMENTASI SISTEM	39
3.3.3	PROSEDUR OPERASIONAL PENGGUNAAN SISTEM	39
3.4	PERAWATAN SISTEM DAN JADWAL	40
BAB IV	PENGUJIAN DAN ANALISIS HASIL PENGUJIAN.....	42
4.1	PENGUJIAN	42
4.2	PENGUJIAN OLEH USER (<i>USER ACCEPTANCE TEST</i>)	43
4.3	EVALUASI DAN PEMBAHASAN HASIL PENGUJIAN	43
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	44
5.1	KESIMPULAN	44
5.2	SARAN	44
Daftar Pustaka	46
LAMPIRAN	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	<i>Flowchart</i> Sistem Dirancang.....	50
Gambar 2.	<i>Context Diagram</i>	51
Gambar 3.	Data Flow Diagram Level 0.....	52
Gambar 4.	Data Flow Diagram Level 1 Proses 1.....	53
Gambar 5.	Data Flow Diagram Level 1 Proses 2.....	54
Gambar 6.	Data Flow Diagram Level 1 Proses 3.....	55
Gambar 7.	Data Flow Diagram Level 1 Proses 4.....	56
Gambar 8.	<i>Entity Relationship Diagram</i>	57
Gambar 9.	Hubungan Antar Tabel.....	58
Gambar 10.	Halaman Home (Sebelum Login).....	68
Gambar 11.	Halaman Home (Setelah Login).....	68
Gambar 12.	Halaman Pemesanan Produk.....	69
Gambar 13.	Halaman Pembayaran.....	69
Gambar 14.	Halaman Laporan Penjualan.....	70
Gambar 15.	Halaman Informasi Laporan Penjualan.....	70
Gambar 16.	Tampilan Login.....	71
Gambar 17.	Tampilan Dashboard Admin.....	71
Gambar 18.	Tampilan Menu Agen Pengiriman.....	72
Gambar 19.	Tampilan Menu Tambah Agen Pengiriman.....	72
Gambar 20.	Tampilan Menu Customer.....	73
Gambar 21.	Tampilan Menu Jenis.....	73
Gambar 22.	Tampilan Menu Tambah Jenis.....	74
Gambar 23.	Tampilan Menu Ukuran.....	74
Gambar 24.	Tampilan Menu Tambah Ukuran.....	75
Gambar 25.	Tampilan Menu Warna.....	75
Gambar 26.	Tampilan Menu Tambah Warna.....	76
Gambar 27.	Tampilan Halaman Menu Provinsi.....	76
Gambar 28.	Tampilan Halaman Menu Tambah Provinsi.....	77
Gambar 29.	Tampilan Halaman Menu Kota.....	77
Gambar 30.	Tampilan Halaman Menu Tambah Kota.....	78
Gambar 31.	Tampilan Halaman Menu Kecamatan.....	78
Gambar 32.	Tampilan Halaman Menu Tambah Kecamatan.....	79

Gambar 33.	Tampilan Halaman Menu Kelurahan.....	79
Gambar 34.	Tampilan Halaman Menu Tambah Kelurahan.....	80
Gambar 35.	Tampilan Halaman Menu Produk.....	80
Gambar 36.	Tampilan Halaman Menu Tambah Produk.....	81
Gambar 37.	Tampilan Halaman Menu Detil Produk.....	81
Gambar 38.	Tampilan Halaman Menu Tambah Detil Produk.....	82
Gambar 39.	Tampilan Halaman Menu Quotation.....	82
Gambar 40.	Tampilan Halaman Menu Tambah Quotation.....	83
Gambar 41.	Tampilan Halaman Menu Sales Order.....	83
Gambar 42.	Tampilan Halaman Menu Pembayaran.....	84
Gambar 43.	Tampilan Halaman Menu Pengiriman.....	84
Gambar 44.	Tampilan Halaman Menu Tambah Pengiriman.....	85
Gambar 45.	Tampilan Halaman Menu Konfirmasi Retur.....	85
Gambar 46.	Tampilan Halaman Menu Retur.....	86
Gambar 47.	Tampilan Halaman Menu Pengiriman Retur.....	86
Gambar 48.	Tampilan Halaman Menu Tambah Pengiriman Retur....	87
Gambar 49.	Tampilan Dashboard Pimpinan.....	87
Gambar 50.	Tampilan Menu Laporan Keuangan.....	88
Gambar 51.	Tampilan Menu Laporan Penjualan Per Customer.....	88
Gambar 52.	Tampilan Menu Laporan Barang Terjual.....	89
Gambar 53.	Tampilan Menu Laporan Transaksi Customer.....	89
Gambar 54.	Tampilan Menu Laporan Keseluruhan Penjualan.....	90
Gambar 55.	Tampilan Menu Laporan Retur.....	90
Gambar 56.	Tampilan Menu Laporan Retur Per Customer.....	91
Gambar 57.	Tampilan Halaman <i>Home Website</i>	91
Gambar 58.	Tampilan Halaman <i>Login</i>	92
Gambar 59.	Tampilan Halaman <i>Daftar</i>	92
Gambar 60.	Tampilan Halaman <i>About</i>	93
Gambar 61.	Tampilan Halaman Produk.....	93
Gambar 62.	Tampilan Halaman Pemesanan Produk.....	94
Gambar 63.	Tampilan Halaman Detil Pemesanan Produk.....	94
Gambar 64.	Tampilan Halaman Cart Produk.....	95
Gambar 65.	Tampilan Halaman Order Produk.....	95
Gambar 66.	Tampilan Halaman Detail Order Produk.....	96

Gambar 67. Tampilan Halaman Retur Produk.....	96
Gambar 68. Tampilan Halaman Contact.....	97
Gambar 69. Kuesioner <i>UAT Dashboard Admin Penjualan</i>	116
Gambar 70. Kuesioner <i>UAT Dashboard Pimpinan</i>	118
Gambar 71. Kuesioner <i>Google Form</i>	120
Gambar 72. Partisipan <i>UAT Pengunjung Website</i>	120
Gambar 73. Pertanyaan 1 <i>UAT Pengunjung Website</i>	121
Gambar 74. Pertanyaan 2 <i>UAT Pengunjung Website</i>	121
Gambar 75. Pertanyaan 3 <i>UAT Pengunjung Website</i>	122
Gambar 76. Pertanyaan 4 <i>UAT Pengunjung Website</i>	122
Gambar 77. Pertanyaan 5 <i>UAT Pengunjung Website</i>	123
Gambar 78. Pertanyaan 6 <i>UAT Pengunjung Website</i>	123

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Komparasi Metode Perancangan sistem, Persamaan, dan Perbedaan Referensi Penelitian Sebelumnya.....	48
Tabel 2 Admin.....	59
Tabel 3 Customer.....	59
Tabel 4 Quotation.....	60
Tabel 5 Jenis.....	60
Tabel 6 Warna.....	60
Tabel 7 Ukuran.....	61
Tabel 8 Produk.....	61
Tabel 9 Detil Produk.....	61
Tabel 10 Detil SO Produk.....	62
Tabel 11 Sales Order.....	62
Tabel 12 Pembayaran.....	63
Tabel 13 Pengiriman.....	63
Tabel 14 Agen Pengiriman.....	64
Tabel 15 Retur.....	64
Tabel 16 Pengiriman Retur.....	65
Tabel 17 Detil Quotation.....	65
Tabel 18 Provinsi.....	66
Tabel 19 Kota.....	66
Tabel 20 Kecamatan.....	66
Tabel 21 Kelurahan.....	67
Tabel 22 Ongkos Kirim.....	98
Tabel 23 Blackbox Testing Dashboard Admin Penjualan.....	98
Tabel 24 Blackbox Testing Dashboard Pimpinan.....	109
Tabel 25 Blackbox Testing <i>Web Customer</i>	111

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1 Perbandingan Metode Perancangan Sistem dari Referensi Penelitian Sebelumnya.....	48
LAMPIRAN 2 <i>Flowchart</i> Sistem Dirancang.....	50
LAMPIRAN 3 <i>Context Diagram</i>	51
LAMPIRAN 4 Data Flow Diagram Level 0.....	52
LAMPIRAN 5 <i>Data Flow Diagram Level 1 Proses 1</i>	53
LAMPIRAN 6 <i>Data Flow Diagram Level 1 Proses 2</i>	54
LAMPIRAN 7 <i>Data Flow Diagram Level 1 Proses 3</i>	55
LAMPIRAN 8 <i>Data Flow Diagram Level 1 Proses 4</i>	56
LAMPIRAN 9 <i>Entity Relationship Diagram</i>	57
LAMPIRAN 10 Hubungan Antar Tabel.....	58
LAMPIRAN 11 Spesifikasi Tabel.....	59
LAMPIRAN 12 Rancangan <i>User Interface</i>	68
LAMPIRAN 13 TAMPILAN PROGRAM.....	71
LAMPIRAN 14 BLACKBOX TESTING.....	98
LAMPIRAN 15 <i>USER ACCEPTANCE TEST</i>	115
LAMPIRAN 16 <i>USER MANUAL BOOK</i>	124
LAMPIRAN 17 KELENGKAPAN SURAT.....	151
LAMPIRAN 18 DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	154