

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL.....	xxii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	4
1.4 Tujuan Penelitian	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Sistematika Penulisan	5
BAB II LANDASAN TEORI	7
2.1 Sistem.....	7
2.2 Sistem Informasi	7
2.3 Sistem Penjualan.....	8
2.4 Analisa dan Perancangan Sistem Informasi.....	8
2.5 <i>System Development Life Cycle</i>	10

2.5.1. <i>Requirement Analysis</i>	11
2.5.2. <i>System Design</i>	12
2.5.3. <i>Implementation</i>	12
2.5.4. <i>Integration and Testing</i>	12
2.5.5. <i>Deployment</i>	12
2.5.6. <i>Maintenance</i>	12
2.6 <i>Website</i>	12
2.7 <i>Hypertext Preprocessor</i>	13
2.8 <i>MySQL</i>	14
2.9 <i>Toko Online</i>	15
2.10 <i>Skala Likert</i>	15
2.11 <i>Testing</i>	15
2.11.1. <i>White Box Testing</i>	16
2.11.2. <i>Black Box Testing</i>	17
BAB III METODOLOGI PENELITIAN DAN PERANCANGAN SISTEM	18
3.1 <i>Requirement Gathering and Analysis</i>	19
3.1.1 Wawancara.....	19
3.1.2 Pengamatan atau Observasi	19
3.1.3 Studi Literatur	20
3.1.4 <i>System Analysis</i>	20

Halaman

3.2	<i>System Design</i>	26
3.2.1	<i>System Flow</i>	26
3.2.2	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i>	40
3.2.3	<i>Entity Relationship Diagram</i>	50
3.2.4	Struktur Tabel	53
3.2.5	Desain Interface	58
3.2.6	<i>Implementation</i>	81
3.2.7	Integration and Testing	82
BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI.....		88
4.1	Implementasi dan Kebutuhan Sistem.....	88
4.2	Pembuatan Program / Aplikasi	89
4.3	Implementasi sistem.....	89
4.3.1	Halaman Utama	89
4.3.2	Halaman Detil Produk.....	90
4.3.3	Halaman Daftar Pelanggan	91
4.3.4	Halaman Login Pelanggan	92
4.3.5	Halaman Login Administrasi	93
4.3.6	Halaman Utama	93
4.3.7	Halaman Master Data UKM	94
4.3.8	Halaman Master Data Administrasi Sentra UKM	97

Halaman

4.3.9	Halaman Master Data Produk	99
4.3.10	Halaman Master Data Kategori Produk UKM	102
4.3.11	Halaman Master Jenis Barang.....	104
4.3.12	Halaman Transaksi Penjualan	107
4.3.13	Halaman Transaksi Konfirmasi Pembayaran	108
4.3.14	Halaman Konfirmasi Pengiriman Barang	109
4.3.15	Menampilkan Rekap Data UKM.....	109
4.3.16	Menampilkan Rekap Data Pelanggan	110
4.3.17	Menampilkan Rekap Data Produk	111
4.3.18	Menampilkan Laporan Mutasi Stok	112
4.3.19	Menampilkan Laporan Barang Terlaris	113
4.3.20	Menampilkan Laporan UKM Terlaris.....	114
4.3.21	Menampilkan Laporan Penjualan.....	115
4.4	Uji Coba sistem.....	117
4.4.1	Uji Coba Login Administrasi	117
4.4.2	Uji Coba Kelola Data Master.....	119
4.4.3	Uji Coba Kelola Data Transaksi	124
4.4.4	Uji Coba Pendaftaran Pelanggan	125
4.4.5	Uji Coba Login Pelanggan.....	127
4.4.6	Uji Coba Pemesanan data Penjualan.....	130

Halaman

4.4.7 Uji Coba Laporan.....	135
4.5 Hasil Respon Pengguna	136
BAB V PENUTUP.....	138
5.1 Kesimpulan	138
5.2 Saran	138
DAFTAR PUSTAKA	139

