

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Judul Tugas Akhir	i
Lembar Pernyataan Keaslian Tugas Akhir.....	ii
Lembar Pernyataan Publikasi Karya Ilmiah.....	iii
Lembar Persetujuan dan Pengesahan Tugas Akhir	iv
Lembar Konsultasi Tugas Akhir.....	v
 Kata Pengantar.....	 vi
Abstrak	viii
Daftar Isi	xi
Daftar Simbol	xii
Daftar Gambar	xiii
Daftar Tabel	xv
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Maksud dan Tujuan	3
1.3 Metode Penelitian	3
1.4 Ruang Lingkup	5
1.5 Sistematika Penulisan	5
 BAB II LANDASAN TEORI	 7
2.1 Konsep Dasar Web	7
2.2 Teori Pendukung	18
 BAB III PEMBAHASAN	 25
3.1 Analisis Kebutuhan	25
3.2 Perancangan Perangkat Lunak	27
3.2.1 Rancangan Antar Muka	27
3.2.2 Rancangan Basis Data	58
3.2.3 Rancangan Struktur Navigasi	69
3.3 Implementasi dan Pengujian Unit	71
3.3.1 Implementasi	71
3.3.2 Pengujian Unit	89
 BAB IV PENUTUP	 111
4.1 Kesimpulan	111
4.2 Saran	112
 DAFTAR PUSTAKA	
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	

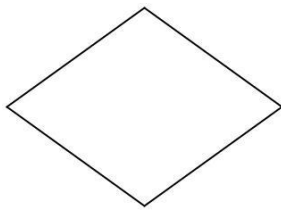
DAFTAR SIMBOL

Simbol Entity Relationship Diagram (ERD)



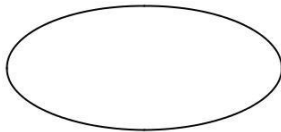
ENTITAS

Suatu objek yang dapat di identifikasikan dalam lingkungan pemakai



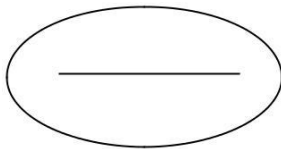
RELATIONSHIP

Hubungan yang terjadi xiintara satu entitas atau lebih. Kumpulan *relationsihip* yang sejenis disebut relationship set.



ATRIBUT

Karakteristik dari *entity* atau *relationship* yang mennyediakan penjelasan detail tentang *entity* atau *relationship* tersebut



ATRIBUT KUNCI

Atribut yang digunakan untuk menentukan *entity* secara unik



GARIS

Penghubung antara relasi dengan entitas, relasi dan entitas dengan atribut

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar II.1 <i>Adobe Dreamweaver CS5</i>	14
Gambar II.2 Ilustrasi Basis Data.....	15
Gambar II.3 Ilustrasi Model <i>Waterfall</i>	16
Gambar II.4 <i>Linier Navigation Model</i>	18
Gambar II.5 <i>Hirarchical Model</i>	19
Gambar II.6 <i>Spoke-and hub model</i>	19
Gambar II.7 <i>Full Web Model</i>	19
Gambar III.1 Rancangan Antar Muka Login Admin.....	27
Gambar III.2 Rancangan Antar Muka <i>Home Admin</i>	28
Gambar III.3 Rancangan Antar Muka <i>Password Admin</i>	28
Gambar III.4 Rancangan Antar Muka Data Propinsi	29
Gambar III.5 Rancangan Antar Muka Tambah Data Propinsi	29
Gambar III.6 Rancangan Antar Muka Ubah Data Propinsi	30
Gambar III.7 Rancangan Antar Muka Data Kategori.....	30
Gambar III.8 Rancangan Antar Muka Tambah Data Kategori	31
Gambar III.9 Rancangan Antar Muka Ubah Data Kategori.....	31
Gambar III.10 Rancangan Antar Muka Data Barang	32
Gambar III.11 Rancangan Antar Muka Tambah Data Barang.....	32
Gambar III.12 Rancangan Antar Muka Ubah Data Barang	33
Gambar III.13 Rancangan Antar Muka Data Pembeli.....	33
Gambar III.14 Rancangan Antar Muka Pemesanan Barang	34
Gambar III.15 Rancangan Antar Muka Klik Tampilkan Data Tabel Pemesanan	34
Gambar III.16 Rancangan Antar Muka Klik Bayar Di Tabel Data Pemesanan	35
Gambar III.17 Rancangan Antar Muka Klik Lihat Di Tabel Data Pemesanan .	36
Gambar III.18 Rancangan Antar Muka Konfirmasi Pembayaran	37
Gambar III.19 Rancangan Antar Muka Laporan.....	37
Gambar III.20 Rancangan Antar Muka Laporan Data Provinsi.....	38
Gambar III.21 Rancangan Antar Muka Laporan Data Kategori	38
Gambar III.22 Rancangan Antar Muka Laporan Data Barang	39
Gambar III.23 Rancangan Antar Muka Klik Tampilkan Laporan Pilih Kategori Barang	39
Gambar III.24 Rancangan Antar Muka Laporan Data Pembeli	40
Gambar III.25 Rancangan Antar Muka Laporan Pemesanan Masuk PerPeriode	40
Gambar III.26 Rancangan Antar Muka Klik Tampilkan Laporan Pemesanan Masuk Per Periode... ..	41
Gambar III.27 Rancangan Antar Muka Klik Lihat Di Tabel Pemesanan Masuk Per Periode.....	42
Gambar III.28 Rancangan Antar Muka Laporan Pemesanan Lunas PerTanggal	43

Gambar III.29 Rancangan Antar Muka Klik Tampilkan Laporan Pemesanan Lunas Per Tanggal.....	43
Gambar III.30 Rancangan Antar Muka Klik Lihat Di Tabel Laporan Pemesanan Per Tanggal.....	44
Gambar III.31 Rancangan Antar Muka Laporan Pemesanan Lunas Per Periode	45
Gambar III.32 Rancangan Antar Muka Klik Tampilkan Laporan Pembayaran Yang Lunas Per Periode.....	45
Gambar III.33 Rancangan Antar Muka Klik Lihat Di Tabel Laporan Pembayaran Yang Lunas Per Periode.....	46
Gambar III.34 Rancangan Antar Muka <i>Index</i> Pembeli	47
Gambar III.35 Rancangan Antar Muka Pembeli Profil	48
Gambar III.36 Rancangan Antar Muka Pembeli Menu Barang	49
Gambar III.37 Rancangan Antar Muka Pembeli Menu Panduan	50
Gambar III.38 Rancangan Antar Muka Pembeli Menu Kategori.....	51
Gambar III.39 Rancangan Antar Muka Pembeli Menu Cari Barang	52
Gambar III.40 Rancangan Antar Muka Pembeli <i>Detail</i> Barang	53
Gambar III.41 Rancangan Antar Muka Pembeli Keranjang Belanja	54
Gambar III.42 Rancangan Antar Muka Pembeli Konfirmasi Belanja.....	55
Gambar III.43 Rancangan Antar Muka Pembeli Menu Tampil Transaksi	56
Gambar III.44 Rancangan Antar Muka Pembeli Menu Konfirmasi Pembayaran	57
Gambar III.45 <i>Entity Relation Diagram</i> (ERD).....	58
Gambar III.46 <i>Logical Relation Structure</i> (LRS).....	59
Gambar III.47 Struktur Navigasi Admin (<i>Back-end</i>)	69
Gambar III.48 Struktur Navigasi User (<i>Front-end</i>)	70
Gambar III.49 Implementasi Login Admin.....	71
Gambar III.50 Implementasi <i>Home</i> Admin.....	72
Gambar III.51 Implementasi <i>Password</i> Admin.....	73
Gambar III.52 Implementasi Data Propinsi	74
Gambar III.53 Implementasi Data Kategori.....	75
Gambar III.54 Implementasi Data Barang	76
Gambar III.55 Implementasi Data Pembeli.....	77
Gambar III.56 Implementasi Pemesanan	78
Gambar III.57 Implementasi Konfirmasi Pembayaran	79
Gambar III.58 Implementasi Laporan Pemesanan Masuk	80
Gambar III.59 Implementasi <i>Home User</i>	81
Gambar III.60 Implementasi <i>User</i> Profil	82
Gambar III.61 Implementasi <i>User</i> Panduan Belanja	83
Gambar III.62 Implementasi <i>User</i> Stok Barang.....	84
Gambar III.63 Implementasi <i>User</i> Keranjang Belanja	85
Gambar III.64 Implementasi <i>User</i> Konfirmasi	86
Gambar III.65 Implementasi <i>User</i> Tampil Transaksi	87

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel III.1 Spesifikasi <i>File</i> Admin	60
Tabel III.2 Spesifikasi <i>File</i> Pembeli	61
Tabel III.3 Spesifikasi <i>File</i> Barang	62
Tabel III.4 Spesifikasi <i>File</i> Kategori	63
Tabel III.5 Spesifikasi <i>File</i> Konfirmasi Pembayaran	64
Tabel III.6 Spesifikasi <i>File</i> Provinsi	65
Tabel III.7 Spesifikasi <i>File</i> Pemesanan.....	66
Tabel III.8 Spesifikasi <i>File</i> Pemesanan <i>Detail</i>	67
Tabel III.9 Spesifikasi <i>File</i> Tmp Keranjang.....	68
Tabel III.10 Tabel Pengujian <i>Black Box Testing</i> Login Admin.....	89
Tabel III.11 Tabel Pengujian <i>Black Box Testing</i> Menu Ganti Password Admin.....	91
Tabel III.12 Tabel Pengujian <i>Black Box Testing</i> Tambah Data Provinsi	93
Tabel III.13 Tabel Pengujian <i>Black Box Testing</i> Tambah Data Kategori.....	94
Tabel III.14 Tabel Pengujian <i>Black Box Testing</i> Tambah Data Barang.....	95
Tabel III.15 Tabel Pengujian <i>Black Box Testing</i> Login Pembeli	98
Tabel III.16 Tabel Pengujian <i>Black Box Testing</i> Daftar Pembeli.....	101
Tabel III.17 Tabel Pengujian <i>Black Box Testing</i> Konfirmasi Pembayaran.....	107
Tabel III.18 Tabel Pengujian <i>Black Box Testing</i> Keranjang Belanja	110