

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	v
HALAMAN MOTTO .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
RINGKASAN.....	xv
<i>ABSTRACT</i> .....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Batasan Masalah.....	4
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori.....	7
1. Pengertian <i>Internet</i> .....	7
2. Pengertian <i>Web</i> .....	7
3. Pengertian <i>E-Commerce</i> .....	7
4. Klasifikasi <i>E-Commerce</i> .....	8
5. Sistem Transaksi <i>E-Commerce</i> .....	9
6. Manfaat <i>E-Commerce</i> .....	19

B.	Konsep Perancangan Sistem .....	21
1.	<i>Data Flow Diagram</i> (DFD) .....	21
2.	<i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD) .....	23
C.	Komponen Yang Digunakan .....	24
1.	Bahasa Pemrograman PHP .....	24
2.	Bahasa Pemrograman HTML .....	24
3.	Bahasa Pemrograman CSS.....	25
4.	<i>Database MySQL</i> .....	25
5.	XAMPP .....	26
6.	<i>Adobe Dreamweaver</i> .....	26
D.	Penelitian Sebelumnya .....	27
<b>BAB III    METODE PENELITIAN</b>		
A.	Tempat Dan Waktu Penelitian.....	30
B.	Metode Pengumpulan Data .....	30
C.	Alat Dan Bahan Penelitian .....	31
D.	Konsep Penelitian.....	31
<b>BAB IV    PEMBAHASAN</b>		
A.	Gambaran Umum Objek Penelitian.....	35
B.	Analisis Sistem .....	35
1.	Perencanaan .....	35
2.	Perancangan .....	39
3.	Penulisan Kode Program.....	76
4.	Pengujian.....	77
<b>BAB V    PENUTUP</b>		
A.	Kesimpulan.....	86
B.	Saran.....	86
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>		
<b>LAMPIRAN</b>		

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Data pengunjung per hari selama 1 minggu.....	3
Tabel 2.1	Notasi-notasi pada DFD.....	22
Tabel 2.2	Simbol-simbol <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	23
Tabel 2.3	Perbandingan dengan Penelitian Sebelumnya .....	27
Tabel 4.1	tb_admin .....	52
Tabel 4.2	tb_pembeli.....	52
Tabel 4.3	tb_produk .....	53
Tabel 4.4	tb_kategori .....	53
Tabel 4.5	tb_pemesanan .....	54
Tabel 4.6	tb_pemesanandetail.....	54
Tabel 4.7	tb_totsem.....	55
Tabel 4.8	tb_tarifpengiriman.....	55
Tabel 4.9	temp_beli.....	56
Tabel 4.10	tb_upload.....	56
Tabel 4.11	Rencana Pengujian.....	77
Tabel 4.12	Pengujian <i>Login</i> admin .....	78
Tabel 4.13	Pengujian <i>Login member</i> .....	79
Tabel 4.14	Pengujian Pengolahan Data admin .....	79
Tabel 4.15	Pengujian Pengolahan Data kategori .....	80
Tabel 4.16	Pengujian Pengolahan Data Produk.....	80
Tabel 4.17	Pengujian Pengolahan Data Tarif .....	81
Tabel 4.18	Pengujian Pengolahan Data <i>Upload</i> .....	81
Tabel 4.19	Pengujian Pengolahan Data <i>Member</i> .....	81
Tabel 4.20	Pengujian Pengolahan Proses Pembelian.....	82
Tabel 4.21	Pengujian Laporan Data Penjualan .....	83
Tabel 4.22	Tabel <i>Quisioner</i> .....	83

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Proses <i>Extreme Programming</i> .....	32
Gambar 4.1	Diagram Konteks Website Penjualan Online Cv.Power Cell.....	40
Gambar 4.2	DFD Level 1.....	42
Gambar 4.3	DFD Level 2 Proses 1 (olah data pembeli).....	43
Gambar 4.4	DFD Level 2 Proses 2 (olah data produk).....	44
Gambar 4.5	DFD Level 2 Proses 3 (olah data tarif pengiriman).....	45
Gambar 4.6	DFD Level 2 Proses 4 (olah data pemesanan).....	47
Gambar 4.7	DFD Level 2 Proses 5 (olah data <i>download</i> ).....	48
Gambar 4.8	DFD Level 2 Proses 6 (olah data pemesanan detail).....	49
Gambar 4.9	ERD.....	50
Gambar 4.10	Relasi Tabel.....	58
Gambar 4.11	Tampilan Halaman Utama <i>Website</i> .....	60
Gambar 4.12	Tampilan Halaman Daftar <i>Member</i> .....	63
Gambar 4.13	Tampilan Halaman <i>Login Member</i> .....	64
Gambar 4.14	Tampilan Halaman Keranjang Belanja.....	65
Gambar 4.15	Tampilan Tampilan Halaman <i>Login Admin</i> .....	66
Gambar 4.16	Tampilan Tampilan Halaman <i>Login Gagal</i> .....	66
Gambar 4.17	Tampilan Halaman Tambah Data Admin.....	67
Gambar 4.18	Tampilan Input Data Kategori.....	68
Gambar 4.19	Tampilan Input Data Produk.....	69
Gambar 4.20	Tampilan Input Data Tarif pengiriman.....	70
Gambar 4.21	Tampilan Input Data <i>Upload</i> .....	70
Gambar 4.22	Tampilan Halaman Utama <i>Website</i> .....	71
Gambar 4.23	Tampilan Halaman Daftar <i>Member</i> .....	72
Gambar 4.24	Tampilan Halaman <i>Login Member</i> .....	73
Gambar 4.25	Tampilan Halaman Keranjang Belanja.....	74
Gambar 4.26	Tampilan Halaman <i>Login Admin</i> .....	75
Gambar 4.27	Tampilan Halaman <i>Login Gagal</i> .....	76

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Wawancara

Lampiran 2. Kode program

Lampiran 3. Pernyataan untuk *responden*

Lampiran 4. Surat Keterangan Penelitian

Lampiran 5. *Photo Copy* Kartu Bimbingan Skripsi

