

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	Hal i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
INTISARI	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup.....	3
1.4 Tujuan	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI	4
2.1 Tinjauan Pustaka.....	4
2.2 Dasar Teori.....	5
2.2.1 Internet dan e-Commerce.....	5
2.2.2 Framework CodeIgniter	6

2.2.2.1 Konsep MVC	6
2.2.2.1 Struktur Folder CodeIgniter	7
2.2.3 XAMPP	8
2.2.3.1 MySQL	8
2.2.3.2 PhpMyAdmin.....	9
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	12
3.1 Analisis Sistem.....	12
3.1.1 Kebutuhan Input	12
3.1.2 Kebutuhan Output	12
3.1.3 Kebutuhan Perangkat Lunak	12
3.1.4 Kebutuhan Perangkat Keras.....	12
3.2 Perancangan Sistem	13
3.2.1 Usecase Diagram	13
3.2.2 Sequence Diagram	14
3.2.2.1 Sequence Diagram Admin	14
3.2.2.2 Sequence Diagram Pelanggan.....	15
3.2.2.3 Sequence Diagram Pengunjung	16
3.2.3 Activity Diagram	17
3.2.4 Class Diagram	18
3.2.5 Perancangan Basis Data	19
3.2.6 Perancangan Antarmuka	24
3.2.6.1 Perancangan Antarmuka Login	24
3.2.6.2 Perancangan Antarmuka Register	26

3.2.6.3 Perancangan Antarmuka Produk	26
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM	28
4.1 Implementasi Sistem	28
4.1.1 Konfigurasi Dasar CodeIgniter	28
4.1.2 Registrasi Pelanggan	30
4.1.3 Login Pelanggan	32
4.1.4 Produk	34
4.2 Pembahasan Sistem	37
4.2.1 Form Register	37
4.2.2 Form Login Pelanggan	38
4.2.3 Produk	39
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	44
5.1 Kesimpulan	44
5.2 Saran	44
DAFTAR PUSTAKA	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Konsep MVC	6
Gambar 2.2 Membuat Database	10
Gambar 2.3 Membuat Tabel	11
Gambar 2.4 Memberi Nama Field.....	11
Gambar 3.1 Usecase Diagram	13
Gambar 3.2 Sequence Diagram Admin.....	14
Gambar 3.3 Sequence Diagram Pelanggan	15
Gambar 3.4 Sequence Diagram Pengunjung	16
Gambar 3.5 ActivityDiagram	17
Gambar 3.6 Class Diagram Register dan Login	18
Gambar 3.7 Class Diagram Pelanggan	19
Gambar 3.8 Class Diagram Admin	19
Gambar 3.9 Relasi Antar Tabel	23
Gambar 3.10 Rancangan Antarmuka Login Admin	24
Gambar 3.11 Rancangan Antarmuka Login Pelanggan.....	25
Gambar 3.12 Rancangan Antarmuka Register	26
Gambar 3.13 Rancangan Antarmuka Produk.....	26
Gambar 3.14 Rancangan Antarmuka Detail Produk.....	27
Gambar 4.1 Form Register.....	38
Gambar 4.2 Form Login Pelanggan	38
Gambar 4.3 Halaman Pelanggan	39

Gambar 4.4 Halaman Produk	39
Gambar 4.5 Detail Produk.....	40
Gambar 4.6 Keranjang Belanja.....	40
Gambar 4.7 Halaman Checkout	41
Gambar 4.8 Halaman Order	41
Gambar 4.9 Informasi Rekening	42

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Struktur Tabel Foto Produk	20
Tabel 3.2 Struktur Tabel Kategori	20
Tabel 3.3 Struktur Tabel Option	21
Tabel 3.4 Struktur Tabel Order	21
Tabel 3.5 Struktur Tabel Order Data	21
Tabel 3.6 Struktur Tabel Produk	22
Tabel 3.7 Struktur Tabel User	22
Tabel 3.8 Struktur Tabel User Data	23