

## DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
ABSTRAK .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR SIMBOL.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian .....	4
1.5 Manfaat penelitian.....	4
1.6 Kerangka Berpikir.....	6
1.7 Sistematik Penelitian.....	8
BAB II LANDASAN TEORI.....	9
2.1 Perancangan .....	9
2.2 Aplikasi .....	9
2.3 Website .....	10
2.4 Sistem Informasi .....	10
2.5 <i>E-Commerce</i> .....	10
2.5.1 Definisi <i>E-Commerce</i> .....	10
2.5.2 Karakteristik <i>E-commerce</i> .....	11
2.5.3 Jenis <i>E-Commerce</i> .....	11
2.6 Metode Analisa Masalah.....	12
2.7 Metode Kualitatif .....	14
2.8 Metode Prototype.....	14

2.9	<i>UML (Unified Modelling Language)</i> .....	16
2.8.1	Beberapa jenis model UML.....	17
2.10	<i>PHP</i> .....	17
2.11	MySQL.....	18
2.12	<i>CodeIgniter</i> .....	18
2.13	<i>BlackBox Testing</i> .....	20
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....		21
3.1	Rencana Penelitian .....	21
3.2	Objek Penelitian .....	21
3.3	Teknik pengumpulan data .....	21
3.3.1	Teknik Wawancara .....	21
3.3.2	Teknik Observasi .....	22
3.3.3	Studi Pustaka .....	22
3.4	Metode Analisis <i>PIECES</i> .....	23
3.5	Metode Pengembangan <i>Prototype</i> .....	23
3.6	Perbandingan Dengan Penelitian Lain .....	25
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....		28
4.1	Data Hasil Penelitian .....	28
4.2	Analisis Data .....	34
4.3	Pembahasan Hasil Penelitian .....	39
4.3.1	Communication .....	39
4.3.2	Quick Plan .....	42
4.3.3	Modeling Quick Design.....	53
4.3.4	Construction Of Prototype.....	59
4.3.5	<i>Deployment Delivery &amp; Feedback</i> .....	59
4.4	Metode Pengujian.....	68
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....		70
5.1	Kesimpulan .....	70
5.2	Saran.....	70
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....		71
<b>LAMPIRAN</b> .....		73