

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	I
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	II
ABSTRAK	III
ABSTRACT	IV
KATA PENGANTAR.....	V
DAFTAR ISI.....	VII
DAFTAR GAMBAR.....	X
DAFTAR TABEL	XIII
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 LATAR BELAKANG MASALAH.....	1
I.2 PERUMUSAN MASALAH.....	2
I.3 TUJUAN PENELITIAN	3
I.4 MANFAAT PENELITIAN.....	3
I.5 BATASAN PENELITIAN	3
I.6 SISTEMATIKA PENULISAN	3
BAB II KAJIAN TEORI	5
II.1 <i>WEBSITE</i>	5
II.2 <i>E-COMMERCE</i>	6
II.2.1 Klasifikasi <i>E-commerce</i> yang akan dibuat.....	7
II.3 <i>ONLINE MARKETING STRATEGY</i>	8
II.4 <i>BUSINESS MODEL CANVAS</i>	9
II.5 <i>FLOWMAP</i>	10
II.6 <i>FRAMEWORK</i>	11
II.6.1 PHP	12
II.6.2 <i>CodeIgniter</i>	12
II.7 METODE PENGEMBANGAN PERANGKAT LUNAK	13
II.7.1. Alasan Menggunakan <i>Iterative Incremental</i>	13
II.7.2. <i>Iterative Incremental</i>	14

II.8 METODE PENGUJIAN PERANGKAT LUNAK.....	15
II.8.1. <i>Unit Testing</i>	16
II.8.2. <i>User Acceptance Testing</i>	16
II.9 PERBANDINGAN <i>WEBSITE</i>	16
II.10 PENELITIAN SEBELUMNYA	17
II.10.1 Aplikasi <i>E-commerce</i> Berbasis <i>Web</i> Dengan Metode <i>Prototyping</i> Oriented <i>Software</i> di Perusahaan Fahlevi Jaya Abadi.....	17
II.10.2 Pengaplikasian dan Perancangan <i>One Stop Shopping Portal</i> Berbasis <i>Website</i> (<i>Interface</i> Pemilik Toko)	18
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	19
III.1 METODE KONSEPTUAL	19
III.2 SISTEMATIKA PENELITIAN.....	20
BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN	23
IV.1 FASE INSEPSI	23
IV.1.1 Pemodelan Bisnis.....	23
IV.1.2 Proses Bisnis.....	24
IV.1.2.1 Proses Bisnis Eksisting.....	24
IV.1.2.2 Proses Bisnis Usulan	26
IV.1.3 Aktor	29
IV.1.4 Analisis Kebutuhan Sistem.....	29
IV.2 FASE ELABORASI.....	30
IV.2.1 <i>Use Case Diagram</i>	30
IV.2.2 <i>Use Case Form</i>	31
IV.2.3 <i>Activity Diagram</i>	38
IV.2.4 <i>Sequence Diagram</i>	51
IV.2.5 <i>State Diagram</i>	61
IV.2.6 <i>Class Diagram</i>	75
IV.2.7 <i>Mockup</i>	76
IV.2.8 <i>Entity Relationship Diagram</i>	83
BAB V IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	84
V.1 FASE KONSTRUKSI	84

V.1.1.1 <i>Increment</i> Pertama	84
V.1.1.1.1 Implementasi Komponen <i>Increment</i> Pertama	84
V.1.1.1.2 Hasil <i>Increment</i> Pertama	86
V.1.1.1.3 <i>Unit Testing Increment</i> Pertama.....	86
V.1.2 <i>Increment</i> Kedua.....	88
IV.1.2.1.1 Implementasi Komponen <i>Increment</i> Kedua.....	88
IV.1.2.2 Hasil <i>Increment</i> Kedua	91
IV.1.2.3 Unit Testing <i>Increment</i> Kedua	91
V.1.3 <i>User Acceptance Testing</i>	92
V.1.3.1 Skenario Pengujian.....	92
V.1.3.2 Hasil Pengujian.....	100
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	101
VI.1 KESIMPULAN	101
VI.2 SARAN.....	101
DAFTAR PUSTAKA	102