

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Kerangka Pemikiran.....	4
1.6 Metodologi Penelitian.....	5
1.6.1 Teknik Pengumpulan Data.....	5
1.6.2 Metodologi Pengembangan.....	6
1.7 Sistematika Penulisan.....	7
BAB II	9
STUDI PUSTAKA	9
2.1 Tinjauan Pustaka	9
2.1.1 <i>State of The Art</i>	9
2.2 Landasan Teori.....	12
2.2.1 <i>Enterprise Architecture (EA)</i>	12
2.2.2 <i>Framework Zachman</i>	13
2.2.3 <i>Blueprint (Cetak Biru)</i>	15
2.2.4 <i>ZISWAF Beserta Hadits-hadits yang Bersangkutan</i>	17
2.2.5 <i>UML (Unified Modelling Language)</i>	23
2.2.6 <i>PHP (Hypertext Preprocessor)</i>	28
2.2.7 <i>Laravel</i>	28
2.2.8 <i>MySQL</i>	29
2.2.9 <i>Conceptual Data Model</i>	30
2.2.10 <i>Physical Data Model</i>	31
2.2.11 <i>Black-box Testing</i>	32

BAB III.....	33
ANALISIS PERANCANGAN SISTEM	33
3.1 Analisis Sistem	33
3.1.1 Deskripsi Masalah.....	33
3.1.2 Pemecahan Masalah.....	34
3.2 Analisis Kebutuhan.....	34
3.2.1 Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak (<i>Software</i>)	34
3.2.2 Analisis Kebutuhan Perangkat Keras (<i>Hardware</i>)	34
3.2.3 Analisis <i>Framework Zachman</i>	35
3.2.4 Analisis Data pada Sistem yang Dibangun	40
BAB IV	43
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM	43
4.1 Implementasi Sistem.....	43
4.1.1 Persiapan Perangkat Keras (<i>Hardware</i>).....	43
4.1.2 Persiapan Perangkat Lunak (<i>Software</i>).....	43
4.1.3 Implementasi <i>Framework Zachman</i>	44
4.2 Hasil Pengujian.....	94
BAB V.....	103
PENUTUP.....	103
5.1 Kesimpulan.....	103
5.2 Saran	103
DAFTAR PUSTAKA.....	105
LAMPIRAN.....	109