

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DALAM	i
PERNYATAAN.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
RIWAYAT HIDUP.....	v
PERSEMBAHAN.....	vi
MOTTO	vii
ABSTRACT.....	viii
ABSTRAK	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan masalah.....	2
1.3 Ruang lingkup	3
1.3.1 Manfaat Penelitian	3
1.3.2 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Gambaran Umum Objek Penelitian	4
1.4.1 Sejarah Instansi	4
1.4.2 Visi dan Misi	5
1.4.3 Struktur Organisasi.....	5
1.4.4 Fungsi dan Tugas	6
1.5 Sistematika Penulisan	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Definisi Aplikasi Pemesanan dan Penginapan	10
2.1.1 Definisi Aplikasi	10
2.1.2 Definisi Pemesanan	11
2.1.3 Definisi Penginapan	12
2.2 Metodologi Pengembangan Sistem.....	13
2.2.1 <i>Rapid Application Development (RAD)</i>	13
2.2.2 Komponen-komponen UMI.....	13
2.3 Basis data	18
2.4 Tools Aplikasi yang digunakan	19
2.4.1 Sekilas Tentang Web	19
2.4.2 Bahasa pemrograman <i>Website</i>	19
2.4.3 PHP	20

2.4.4 MySQL.....	20
2.4.5 Xampp Server.....	21
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	22
3.1 Metode Pengumpulan Data.....	22
3.2 Analisis Sistem.....	22
3.2.1 Sistem Yang Sedang Berjalan.....	23
3.3 Analisis Permasalahan Sistem Yang Berjalan.....	24
3.4 Rancangan Program.....	25
3.5 Sistem yang diusulkan.....	25
3.5.1 <i>Activity</i> Diagram.....	26
3.5.2 <i>Squence</i> Diagram.....	30
3.5.3 <i>Class</i> Diagram.....	33
3.5.4 Perancangan Struktur Database.....	34
3.6 Rancangan Aplikasi Program.....	38
3.6.1 Perancangan Interface.....	38
3.6.1.1 Desain Tampilan <i>Input</i>	38
3.6.1.2 Desain Tampilan <i>Proses</i>	39
3.6.1.3 Desain Tampilan <i>Output</i>	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	41
4.1 Implementasi <i>Workflow</i> (Pengkodean).....	41
4.2 Impelementasi Sistem.....	42
4.2.1 Implementasi Bagian Administrasi.....	42
4.3 Pengujian Sistem.....	51
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	53
5.1 Kesimpulan.....	53
5.2 Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA.....