

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK .....	vi
ABSTRACT .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
<b>BAB 1 PENDAHULUAN.....</b>	<b>15</b>
1.1 Latar Belakang .....	15
1.2 Rumusan Masalah.....	16
1.3 Tujuan .....	16
1.4 Batasan Masalah.....	16
1.5 Metode Pengerjaan .....	17
1.6 Jadwal Pengerjaan .....	18
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>19</b>
2.1 Info Bandara .....	19
2.2 Tools Pemodelan .....	19
2.2.1 BPMN .....	19
2.2.2 UML.....	20
2.3 Tools Pembangunan Aplikasi .....	24
2.3.1 PHP .....	24
2.3.2 Javasricpt.....	25
2.3.3 CSS.....	26
2.3.4 MySQL .....	26
2.3.5 Apache.....	27
2.3.6 Xampp .....	28
2.4 Black Box.....	28
<b>BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN .....</b>	<b>29</b>
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini(atau Produk).....	29

3.1.1	Gambaran Sistem Proses Bisnis Berjalan .....	29
3.1.2	Gambaran Sistem Proses Bisnis Usulan .....	31
3.1.3	Gambaran Sistem Usulan Admin .....	33
3.1.4	Analisis Kebutuhan Sistem .....	35
3.1.5	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak .....	36
3.2	Perancangan .....	38
3.2.1	Model Aplikasi Berbasis Obyek .....	38
3.2.2	Perancangan Basis data .....	56
3.3	Perancangan Antar Muka .....	62
3.3.1	Perancangan Antarmuka Halaman Utama .....	63
3.3.2	Perancangan Antarmuka Info Wisata .....	64
3.3.3	Perancangan Antar Muka Info Kendaraan .....	65
3.3.4	Perancangan Antar Muka Berita .....	66
3.3.5	Perancangan Antar Muka Halaman Login Admin .....	67
3.3.6	perancangan Antar Muka Dashboard .....	68
3.3.7	Perancangan Antar Muka Tambah Berita .....	69
3.3.8	Perancangan Antar Muka Kendaraan .....	70
3.3.9	Perancangan Antar Muka Info Hotel .....	71
3.3.10	Perancangan Antar Muka Info Wisata .....	72
<b>BAB 4</b>	<b>IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN</b> .....	<b>73</b>
4.1	Implementasi .....	73
4.1.1	Kebutuhan Perangkat Tahap Implementasi .....	73
4.1.2	Implementasi Antarmuka .....	74
4.2	Pengujian .....	78
4.2.1	Pengujian Fungsionalitas login admin .....	78
4.2.2	Pengujian Fungsionalitas tambah berita .....	79
4.2.3	Pengujian Fungsionalitas penambahan pengguna .....	82
4.2.4	Pengujian Fungsionalitas Rental Kendaraan .....	83
4.2.5	Pengujain Fungsionalitas Info kendaraan .....	85
4.2.6	Pengujain Fungsionalitas Info wisata .....	86
4.2.7	Pengujain Fungsionalitas Info hotel .....	88
4.2.8	Kesimpulan Pengujian .....	89

BAB 5 KESIMPULAN .....	90
5.1 Kesimpulan.....	90
5.2 Saran .....	90
DAFTAR PUSTAKA.....	91
LAMPIRAN .....	93
Lampiran 1 erd.....	93
Lampiran 2 BPMN Usulan.....	94
Lampiran 3 Usecase.....	96
Lampiran 4 kuisisioner .....	97
Lampiran 5 BPMN Rancangan .....	104