

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	iii
ABSTRACT .....	iv
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan .....	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metode Penggerjaan .....	4
1.6 Jadwal Penggerjaan .....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	8
2.1 Keterbukaan Informasi Publik .....	8
2.2 Kategori Informasi Publik.....	8
2.3 Pelayanan Permohonan Informasi Publik.....	9
2.4 <i>Tools</i> Pemodelan yang Digunakan.....	10
2.4.1 UML.....	10
2.4.2 BPMN .....	14
2.4.3 ER-D .....	16
2.5 <i>Tools</i> Pembangunan Aplikasi .....	18
2.5.1 Bahasa Pemrograman .....	18
2.5.2 Web Server.....	19
2.5.3 <i>Database</i> .....	19
2.6 <i>Tools</i> Pengujian Aplikasi.....	20
2.6.1 <i>Black Box Testing</i> .....	20
2.6.2 <i>User Acceptance Testing (UAT)</i> .....	20

BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	21
3.1 Analisis .....	21
3.1.1 Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk) .....	21
3.1.2 Gambaran Sistem Usulan .....	29
3.1.3 Analisis Kebutuhan Sistem .....	32
3.1.4 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak .....	35
3.2 Perancangan .....	37
3.2.1 Model Aplikasi Berbasis Objek.....	37
3.2.2 Perancangan Basis Data .....	48
3.2.3 Perancangan Antarmuka.....	49
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	56
4.1 Implementasi .....	56
4.1.1 Halaman Log In PPID .....	56
4.1.2 Halaman Input Berita oleh Admin.....	56
4.1.3 Halaman Input Informasi Publik oleh Perangkat Daerah.....	57
4.1.4 Halaman Lihat Informasi Publik .....	58
4.1.5 Halaman Input Permohonan Informasi Publik oleh Masyarakat .....	58
4.2 <i>Black Box Testing</i> dan <i>User Acceptance Test</i> .....	59
4.2.1 Memfasilitasi PPID Pembantu dalam Memublikasikan Informasi Publik ..	59
Publikasi Informasi Publik.....	60
4.2.2 Tambah Akun PPID.....	63
Pencatatan Perilaku siswa .....	64
4.2.3 Tambah Berita KIP .....	67
Pencatatan Perilaku siswa .....	67
4.2.4 Tambah Galeri .....	72
Pencatatan Perilaku siswa .....	72
4.2.5 Tambah Informasi Publik .....	75
Pencatatan Perilaku siswa .....	75
4.2.6 Tambah Akun Masyarakat .....	79
Pencatatan Perilaku siswa .....	79
4.2.7 Log In Masyarakat .....	81
Pencatatan Perilaku siswa .....	81

4.2.8	Tambah Pengajuan Informasi Publik.....	83
Pencatatan Perilaku siswa .....	83	
4.2.9	<i>User Acceptance Test</i> .....	87
BAB 5 KESIMPULAN .....	95	
5.1	Kesimpulan .....	95
5.2	Saran .....	95
DAFTAR PUSTAKA.....	96	
LAMPIRAN.....	97	