

DAFTAR ISI

Halaman

ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	3
1.3. Pembatasan Masalah	3
1.4. Tujuan.....	3
1.5. Sistematika Penulisan.....	3
BAB II LANDASAN TEORI.....	6
2.1 Aplikasi	6
2.2 Surat	7
2.2.1 Pengertian Surat Masuk.....	8
2.2.2 Pengertian Surat Keluar.....	9
2.2.3 Prosedur Penanganan Surat Masuk	9
2.2.4 Prosedur Penanganan Surat Keluar	11
2.3 <i>System Development Life Cycle (SDLC)</i>	12
2.4 Dokumen Digital	16

Halaman

2.5	<i>Transaction Processing System (TPS)</i>	16
2.6	<i>Testing Software</i>	19
2.6.1	<i>Objektivitas Testing</i>	20
2.6.2	<i>Test Case</i>	21
2.6.3	<i>Black Box Testing</i>	21
2.7	<i>Web</i>	22
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM		24
3.1.	<i>Analisis Sistem</i>	24
3.1.1.	<i>Analisi Kebutuhan</i>	25
3.1.2.	<i>Blok Diagram</i>	25
3.1.3.	<i>Document Flow</i>	27
3.2.	<i>Perancangan Sistem</i>	31
3.2.1.	<i>System Flow</i>	32
3.2.2.	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i>	34
3.2.3.	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	39
3.3.	<i>Struktur Tabel</i>	41
3.4.	<i>Perancangan Input dan Output(I/O)</i>	45
3.5.	<i>Desain Uji Coba</i>	56
BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI SISTEM		61
4.1	<i>Implementasi Sistem</i>	61
4.1.1	<i>Kebutuhan Sistem</i>	61

Halaman

4.1.2 Penjelasan Implementasi Sistem	62
4.2 Evaluasi Sistem	66
4.2.1 Uji Coba Aplikasi	67
4.2.2 Pembahasan Evaluasi	86
BAB V PENUTUP	89
5.1 Kesimpulan.....	89
5.2 Saran.....	89
DAFTAR PUSTAKA	90
LAMPIRAN.....	92

