

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	ii
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI SIDANG	iii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	2
1.3. Batasan Masalah	3
1.4. Tujuan dan Manfaat	4
1.4.1. Tujuan	4
1.4.2. Manfaat	4
1.5. Metode Penelitian	5
1.6. Sistematika Penulisan	6
BAB 2 LANDASAN TEORI	
2.1. Pengertian Sistem	8
2.2. Konsep Sistem Informasi	8
2.3. Pengertian Manajemen	9
2.4. Pengertian Sistem Informasi Manajemen	10
2.5. Pengertian Arsip	12
2.6. Pengertian Manajemen Pengarsipan	13

2.7. Pengertian Surat	13
2.8. Pengertian Perancangan Sistem	14
2.9. Perancangan <i>User Interface</i>	14
2.10. Model Perancangan Sistem	16
2.11. Aplikasi Berbasis Website	19
2.12. <i>Data Flow Diagram</i> (DFD)	20
2.13. <i>Context Diagram</i>	21
2.14 <i>Modelling Language</i> (UML)	22
a. <i>Use Case Diagram</i>	24
b. <i>Class Diagram</i>	26
c. <i>Sequence Diagram</i>	28
d. <i>Activity Diagram</i>	30
2.15. PHP	32
2.16. Sistem Basis Data	33
2.17. MySQL	34
2.18. <i>Ratonal Rose</i>	35
2.19. XAMPP	35

BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN

3.1. Kerangka Pemikiran	39
3.2. Latar Belakang Instansi	41
3.3. Struktur Organisasi	43
3.4. Sistem Yang Berjalan	43
3.5. Identifikasi Masalah	46
3.6. Usulan Pemecahan Masalah	46

BAB 4 PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM

4.1. Perancangan menggunakan UML	50
4.1.1. <i>Use Case Diagram</i>	50

4.1.2. <i>Class Diagram</i>	52
4.1.3. <i>Sequence Diagram</i>	53
4.1.4. <i>Activity Diagram</i>	55
4.1.5. <i>State Chart Diagram</i>	58
4.1.6. <i>Collaboration Diagram</i>	61
4.1.7. <i>Component Diagram</i>	64
4.1.8. <i>Deployment Diagram</i>	64
4.2. Rancangan Menu	65
4.3. Implementasi Aplikasi	66
4.3. Rancangan Menu	65
4.3.1. Menu Administrator	67
4.3.1.1. Halaman Login	67
4.3.1.2. Halaman Utama Administrator	68
4.3.1.3. Halaman <i>Manage User</i>	69
4.3.1.3.1. Halaman <i>Tambah User</i>	69
4.3.1.3.2. Halaman <i>List User</i>	69
4.3.2. Menu Operator Staf	70
4.3.2.1. Halaman Login	70
4.3.2.2. Halaman Utama Operator Staf	71
4.3.2.3. Halaman Agenda Surat	72
4.3.2.4. Halaman Laporan Arsip Surat	76
4.3.3. Menu Kepala Bagian	78
4.3.3.1. Halaman Login	78
4.3.3.2. Halaman Utama Kepala Bagian	79
4.3.3.3. Halaman Pencarian Surat	80
4.3.3.4. Menu Surat Baru (<i>Notification</i>)	82
4.3.3.5. Menu <i>History Print</i>	82

BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan	83
5.2. Saran	83

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

LAMPIRAN *SOURCE CODE*

LAMPIRAN SURAT PERMOHONAN