

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI .....	iii
LEMBAR SURAT PERNYATAAN .....	iv
PERSEMBERAHAN.....	v
MOTO .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR TABEL.....	xvii
ABSTRAK .....	xviii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	2
1.3 Pembatasan Masalah .....	2
1.4 Tujuan Tugas Akhir .....	3
1.5 Metode penelitian .....	3
1.5.1 Metode Pengumpulan Data .....	3
1.5.2 Metode Survei .....	3
1.5.3 Metode Pengembangan Sistem .....	4
1.6 Manfaat Sistem.....	5
1.7 SistematikaPenulisan .....	5
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
2.1 Tinjauan Pustaka .....	7
2.1.1 Definisi pengarsipan Surat .....	7
2.1.2 Konsep Dasar Arsip .....	8
2.1.2.1 Pengertian Arsip .....	8
2.1.2.2 Jenis-jenis Arsip .....	9
2.1.2.3 Fungsi Dan Peranan Arsip .....	11

2.1.2.4 Tujuan Pengarsipan .....	11
2.2 Dasar Teori.....	12
2.2.1 Sistem Informasi .....	12
2.2.2 Flowchart .....	12
2.2.3 Diagram Konteks .....	13
2.2.4 Data Flow Diagram .....	14
2.2.5 Entity Relationship Diagram.....	15
2.2.6 Web .....	16
2.2.7 XAMPP .....	17
2.3 Konsep Dasar PHP .....	17
2.3.1 Pengertian PHP .....	17
2.3.2 Variabel Dalam PHP .....	18
2.3.3 Operator Dalam PHP .....	19
2.4 Sistem Basis Data ( <i>Database System</i> ).....	20
2.4.1 Konsep Dasar Sistem Basis Data .....	20
2.4.2 DBMS ( <i>Databse Management Sistem</i> ) .....	21
2.4.3 SQL ( <i>Structured Query Language</i> ) .....	21
2.4.4 DDL ( <i>data definition Language</i> ) .....	21
2.4.5 DML ( <i>Data Manipulation language</i> ) .....	21
2.4.6 My SQL .....	22
2.4.7 Tahap Pembuatan Basis Data .....	23
2.5 SDLC ( <i>Systems Development Life Cycle</i> ) .....	23
<b>BAB III PERANCANGAN SISTEM</b>	
3.1 Deskripsi Existing .....	25
3.1.1 Struktur Organisasi .....	26
3.2 Analisis Prosedur Yang Sedang Berjalan .....	27
3.2.1 Flowchart .....	27
3.3 Perancangan Prosedur Yang Diusulkan .....	29
3.3.1 Flowchart .....	29
3.3.2 Diagram Konteks .....	32
3.3.3 Decomposisi Diagram .....	32

3.3.4 Data Flow Diagram .....	33
3.3.5 Entity Relationship Diagram .....	36
<b>3.4 Perancangan Basis Data .....</b>	<b>37</b>
3.4.1 Tabel Login Personal .....	37
3.4.2 Tabel Surat Keluar .....	38
3.4.3 Tabel Surat Masuk .....	38
3.5 Perancangan Input.....	39
3.5.1 Analisis Sistem .....	39
3.6 Perancangan Output .....	52
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN</b>	
4.1 Halaman Antar Muka Administrator dan User .....	57
4.2 Halaman Antar Muka User .....	58
4.3 Halaman Antar Muka Administrator .....	87
4.4 Halaman Antar Browser .....	94
4.5 Pengujian Sistem.....	96
<b>BAB V PENUTUP</b>	
5.1 Kesimpulan .....	108
5.2 Saran .....	109
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	
Lampiran 1. Cetak Detail Data Surat Masuk	
Lampiran 2. Rekap Harian Data Surat Masuk Berdasarkan Kalender	
Lampiran 3. Rekap Tahunan Data Surat Masuk Berdasarkan Kategori dan Kalender	