

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
INTISARI	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup.....	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI	5
2.1 Tinjauan Pustaka	5
2.2 Dasar Teori.....	6
2.2.1 POP3, IMAP, SMTP	7
2.2.2 Java dan Netbeans.....	8
2.2.3 Java Mail	9

BAB III	ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	12
3.1	Analisis Sistem.....	12
3.1.1	Arsitektur Pengiriman dan Penerimaan E-mail	12
3.1.2	Analisis Aplikasi	13
3.1.3	Perangkat Keras	13
3.1.4	Perangkat Lunak	13
3.2	Perancangan Sistem	14
3.2.1	Pemodelan	14
1.	Diagram Use Case	14
2.	Diagram Sequence	15
3.	Diagram Class	20
4.	Diagram Activity.....	21
3.2.2	Rancangan Tampilan	22
1.	Form Utama	22
2.	Form Data Account dan Login	23
3.	Form Pengiriman Pesan	24
4.	Form Inbox	25
BAB IV	IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM	26
4.1	Implementasi Sistem	26
4.1.1	Kelas EmailApp	26

4.1.2 Kelas EmailView	26
4.1.3 Kelas FrmConnect	27
4.1.4 Kelas FrmShowAccount	27
4.1.5 Kelas FrmPesan.....	28
4.2 Pembahasan Sistem	30
4.2.1 Pengujian Program	30
4.2.2 Analisis Pengujian Progarm.....	33
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	35
5.1 Kesimpulan.....	35
5.2 Saran	36
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN	38