

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
HALAMAN MOTTO	iv
KATA PENGANTAR	v
INTISARI.....	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	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	4

2.1. Tinjauan Pustaka	4
2.2. Dasar Teori	5
2.2.1. Mekanisme Kerja SMS.....	6
2.2.2. Perangkat Lunak.....	8
2.2.3. Akademik Kampus	11
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	13
3.1. Analisis Sistem	13
3.1.1. Perangkat Keras.....	14
3.1.2. Perangkat Lunak	14
3.2. Perancangan Sistem	14
3.2.1. Diagram Alir Data	15
3.2.2. Rancangan Tabel	18
3.3. Perancangan Antar Muka	20
3.3.1. Rancangan Halaman Menu	21
3.3.2. Rancangan Halaman Tambah Pengumuman	22
3.3.3. Rancangan Halaman Pengumuman	22
3.3.4. Rancangan Halaman Inbox.....	23
3.3.5. Rancangan Halaman Data	23
3.3.6. Rancangan Data Mahasiswa	24
3.3.7. Perintah Untuk Menjalankan SMS	24

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM	25
4.1. IMPLEMENTASI SISTEM	25
4.2. PEMBAHASAN SISTEM	30
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	34
5.1. KESIMPULAN	34
5.2. SARAN.....	34
DAFTAR PUSTAKA.....	35

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1. Diagram Konteks	15
Gambar 3.2. Diagram Alir Data	16
Gambar 3.3. Relasi Tabel	17
Gambar 3.4. Rancangan Halaman Menu	21
Gambar 3.5. Rancangan Halaman Tambah Pengumuman	22
Gambar 3.6. Rancangan Halaman Pengumuman	22
Gambar 3.7. Rancangan Halaman Inbox.....	23
Gambar 3.8. Rancangan Halaman Data	23
Gambar 3.9. Rancangan Halaman Data Mahasiswa	24
Gambar 4.1. Menu Utama	31
Gambar 4.2. Halaman Pengumuman	31
Gambar 4.3. Halaman Data	32
Gambar 4.4. Format SMS.....	32
Gambar 4.5. Balasan SMS Info.....	33
Gambar 4.6. Contoh SMS Request dan balasan	33

DAFTAR TABEL

Tabel1.Struktur Tabel Mahasiswa.....	18
Tabel2.Struktur Tabel Krs	18
Tabel3.Struktur Tabel Matakuliah	19
Tabel4.Struktur Tabel Jenis_info	19
Tabel5. Tabel Pengumuman	20