

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	III
HALAMAN PERSETUJUAN.....	IV
HALAMAN PENGESAHAN	V
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	VI
MOTTO	VIII
RIWAYAT HIDUP	IX
PRAKATA	X
ABSTRAK	XII
DAFTAR ISI.....	XIII
DAFTAR TABEL.....	XV
DAFTAR GAMBAR.....	XVI
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Tujuan	5
1.5 Manfaat	6
1.6 Ruang Lingkup Penelitian.....	8
BAB II LANDASAN TEORI	9
2.1 Sistem.....	9
2.2 Informasi	11
2.3 Sistem Informasi	11
2.4 Pengembangan Sistem	11
2.5 Tools-tools Pengembangan Sistem	13
2.6 Teori Pemograman.....	18
2.7 Datas Base	19
2.8 Pengkodean	22
2.9 Internet	22
2.10 Website.....	23
2.11 Bahasa Pemograman	24
BAB III METODE PENELITIAN	27
3.1 Metode Penelitian.....	27
3.2 Sistem Berjalan	31
3.3 Desain Sistem.....	34
3.4 Desain Model Sistem	34
3.5 Rancangan Input.....	36
3.6 Rancangan Data Base.....	39
3.7 Relasi Antar Tabel.....	39
3.8 Kamus Data.....	39

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	45
4.1 Hasil	45
4.2 Pembahasan.....	45
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	49
5.1 Kesimpulan	49
5.2 Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA.....	50

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol Flowchart	13
Tabel 2.2 Simbol Data Flow-Diagram	15
Tabel 3.1 Kamus Data Login	40
Tabel 3.2 Kamus Data Skripsi.....	40
Tabel 3.3 Kamus Data Proposal	41
Tabel 3.4 Kamus Data Jadwal Sidang Skripsi	41
Tabel 3.5 Kamus Data Jadwal Seminar.....	42
Tabel 3.6 Mahasiswa.....	42
Tabel 3.7 Penguji 1.....	43
Tabel 3.8 Penguji 2.....	43

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Format Kamus Data.....	16
Gambar 2.2 Siklus Pengolahan Data.....	19
Gambar 3.1 Metode Waterfall.....	27
Gambar 3.2 Sistem Berjalan.....	33
Gambar 3.3 Sistem Konteks Diagram.....	34
Gambar 3.4 Sistem Kontek Diagaram Level 0.....	35
Gambar 3.5 Form Login.....	36
Gambar 3.6 Halaman Dashboard.....	37
Gambar 3.7 Input Visi dan Misi.....	37
Gambar 3.8 Form Input Jadwal.....	38
Gambar 3.9 Form Upload Berkas.....	38
Gambar 3.10 Relasi Antar Tabel.....	39
Gambar 4.1 Tampilan Halaman Utama.....	47
Gambar 4.2 Tampilan Halaman Profil Jurusan Sistem Informasi.....	47
Gambar 4.3 Tampilan Halaman Pendaftaran Sempro dan sidang akhir .	48
Gambar 4.4 Halaman Login.....	48