

DAFTAR ISI

COVER	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR ISTILAH	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Rumusan Masalah.....	2
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Metodologi Penelitian.....	4
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II DASAR TEORI.....	5
2.1 Sistem Informasi.....	5
2.2 Sistem Informasi Akademik	5
2.3 Situs Web.....	5
2.4 PHP	6
2.5 MySQL	7
2.6 phpMyAdmin.....	7
2.7 Pylot Web Performance	8
2.8 Data Flow Diagram.....	8

BAB III	PERANCANGAN SISTEM.....	10
3.1	Deskripsi Sistem	10
3.2	Kebutuhan Perangkat	11
3.2.1	Kebutuhan Perangkat Keras	11
3.2.2	Kebutuhan Perangkat Lunak	11
3.3	Proses Perancangan	12
3.3.1	Analisis Kebutuhan Pengguna.....	12
3.3.2	Perancangan Arus Data	12
3.4	Perancangan Sistem	25
3.4.1	Perancangan Menu	25
3.4.2	Perancangan Web Server	27
3.4.3	Perancangan Basis Data.....	27
3.4.4	Perancangan Tata Letak Tampilan	28
3.4.5	Pengujian Fungsional	33
3.4.5.1	Tujuan Pengujian	33
3.4.5.2	Sistematika Pengujian.....	34
3.4.6	Pengujian Performansi Web	35
3.4.6.1	Tujuan Pengujian	35
3.4.6.2	Sistematika Pengujian.....	35
3.4.7	Pengujian Subjektifitas	35
BAB IV	HASIL PENGUJIAN DAN ANALISIS	27
4.1	Tampilan Sistem	36
4.2	Pengujian	39
4.2.1	Pengujian Fungsionalitas	39
4.2.2	Pengujian Performansi Web	41
4.2.3	Pengujian Subjektifitas	42
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	48
5.1	Kesimpulan	48
5.2	Saran	48

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN