

Daftar Isi

Abstrak	1
Abstract	2
Kata Pengantar	3
Daftar Isi.....	4
Daftar Gambar.....	7
Daftar Simbol	10
Daftar Lampiran	13
Bab 1 Pendahuluan	14
1.1 Latar Belakang	14
1.2 Identifikasi Masalah	16
1.3 Maksud dan Tujuan	16
1.3.1 Maksud.....	16
1.3.2 Tujuan	16
1.4 Batasan Masalah.....	17
1.5 Metode Penelitian.....	17
1.5.1 Metode Pengumpulan data.....	20
1.5.2 Metode Pengembangan Perangkat Lunak.....	20
1.6 Sistematika Penulisan.....	22
1.6.1 BAB I Pendahuluan	22
1.6.2 BAB II Tinjauan Pustaka	22
1.6.3 BAB III Metode Penelitian	22

1.6.4	BAB III Hasil dan Pembahasan	22
1.6.5	BAB IV Kesimpulan dan Saran	22
Bab 2	Tinjauan Pustaka	23
2.1	Profil Sekolah	23
2.1.1	Sejarah sekolah.....	23
2.1.2	Logo sekolah	23
2.1.3	Visi dan Misi	24
2.1.4	Struktur Organisasi	25
2.2	Landasan Teori	30
2.2.1	<i>State Of the Art</i>	30
2.2.2	Pengertian Sekolah.....	36
2.2.3	Pengertian Sistem Informasi Manajemen	36
2.2.4	Kebijakan Pelaksanaan Akademis	37
2.2.5	Manajemen (POLC)	38
2.2.6	Basisdata(Database)	39
2.2.7	ERD.....	40
2.2.8	DFD.....	41
Bab 3	Analisis Dan Perancangan.....	42
3.1	Analisis Sistem	42
3.1.1	Analisis Masalah	42
3.1.2	Analisis aturan bisnis	42
3.1.3	Analisis Sistem yang sedang berjalan	43
3.1.4	Analisis Model SIM Akademik di SMP PGRI 1 Padalarang	43

3.1.5	Analisis Non Fungsional	49
3.1.6	Analisis Data	53
3.1.7	Analisis Kebutuhan Fungsional	55
3.2	Perancangan.....	67
3.2.1	Perancangan Basis Data	67
3.2.2	Perancangan Antarmuka	72
3.2.3	Perancangan Pesan	82
Bab 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	92
4.1	Implementasi	92
4.1.1	Implementasi Perangkat Lunak.....	92
4.1.2	Implementasi Perangkat Keras.....	92
4.1.3	Implementasi Basis Data.....	93
4.2	Pengujian	96
4.2.1	Pengujian Black-Box	96
Bab 5	Kesimpulan dan saran	122
5.1	Kesimpulan.....	122
5.2	Saran	122
Daftar Pustaka	123	
Lampiran	125	