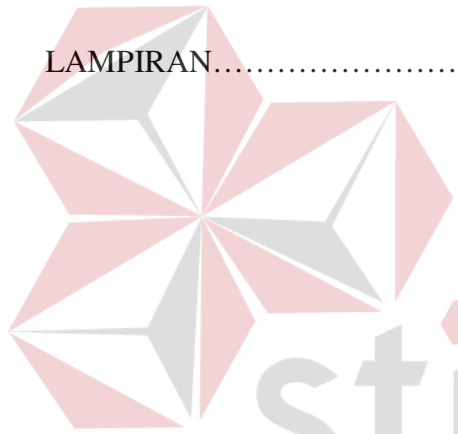


DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAKSI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	2
1.3. Ruang Lingkup Permasalahan	3
1.4. Tujuan	3
1.5. Metodologi Penelitian	3
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1. Sistem	5
2.2. Informasi	5
2.3. Sistem Informasi	5
2.4. Peranan Sistem Informasi	8
2.5. Sistem Informasi Organisasi Pendidikan	8
2.6. Administrasi Kesiswaan	9
2.7. Sistem Informasi Administrasi	9
2.8. Sistem Informasi Keuangan.....	10

2.9.	Sistem Informasi Perpustakaan	11
2.10.	Sistem Informasi Bimbingan Konseling	11
2.11.	Pengolahan Data Siswa	11
2.12.	Program Pengajaran dan Jadwal Pelajaran	12
2.13.	Pengolahan Nilai	15
2.14.	Data Base	18
2.15.	Peralatan Pendukung dan Teknik Pengembangan Sistem	19
2.16.	Desain Input/Output	20
2.17.	Borland Delphi	21
BAB III PERMASALAHAN		
3.1.	Latar Belakang Masalah	24
3.2.	Identifikasi Masalah	27
3.3.	Permasalahan Secara Umum	29
BAB IV ANALISA DAN PEMECAHAN MASALAH		
4.1.	Pendahuluan	31
4.2.	Pengolahan Data Siswa	31
4.3.	Pengolahan Program Pengajaran dan Jadwal Pelajaran	32
4.4.	Pengolahan Nilai	32
4.5.	Bagan Alir Sistem	33
4.6.	Data Flow Diagram	36
4.7.	Proses Kerja DFD.....	43
4.8.	Perancangan File-File Database	46
4.9.	Entity Relasional Diagram	50

4.10.	Tampilan Input	52
4.11.	Tampilan Output	56
4.12.	Sistem Menu	65
4.13.	Prosedur Penggunaan Program.....	68
BAB V PENUTUP		
5.1.	Kesimpulan	76
5.2.	Saran	77
DAFTAR PUSTAKA.....		78
LAMPIRAN.....		79



INSTITUT BISNIS
& INFORMATIKA
stikom
SURABAYA