

DAFTAR ISI

ABSTRAK	2
ABSTRAC	3
LEMBAR PENGESAHAN	4
KATA PENGANTAR	5
DAFTAR ISI.....	6
DAFTAR GAMBAR.....	9
DAFTAR LAMPIRAN.....	10
DAFTAR TABEL	11
BAB 1 PENDAHULUAN	12
1.1 Latar Belakang.....	12
1.2 Rumusan Masalah.....	12
1.3 Maksud dan Tujuan.....	12
1.3.1 Maksud.....	12
1.3.2 Tujuan	13
1.4 Batasan Masalah	13
1.5 Metodologi Penelitian	13
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data.....	13
1.5.2 Pengembangan Perangkat Lunak	14
1.6 Sistematika Penulisan.....	15
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	16
2.1 Tinjauan Perusahaan	16
2.1.1 Profil Sekolah.....	16
2.1.2 Logo Sekolah.....	16
2.1.3 Visi dan Misi	17
2.1.4 Struktur Organisasi	17
2.1.5 Tujuan Sekolah.....	18
2.2 Landasan Teori	18
2.2.1 Sistem Informasi.....	18
2.2.2 Website	20

2.2.3	Definisi Sistem Informasi berbasis <i>Website</i>	20
2.2.4	Kelebihan dan Kelemahan Sistem Informasi berbasis <i>Website</i>	20
2.2.5	Web Browser.....	21
2.2.6	HTML	21
2.2.7	Web Server.....	22
2.2.8	World Wide Web (WWW)	23
2.2.9	PHP	23
2.2.10	Framework	23
2.2.11	Code Igniter	24
2.2.12	Database.....	25
2.2.13	MySQL	25
2.2.14	Metode Pengembangan Sistem	26
2.2.15	XAMPP.....	26
2.2.16	PhpMyAdmin.....	27
2.2.17	DFD	27
2.2.18	ERD	28
BAB 3	PEMBAHASAN.....	29
3.1	Waktu Dan Lokasi Kerja Praktek	29
3.2	Analisis Sistem	29
3.3	Analisis Permasalahan	29
3.4	Analisis Sistem yang sedang berjalan	29
3.5	Evaluasi sistem yang sedang berjalan	30
3.6	SKPL (Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Lunak).....	30
3.6.1	Analisis Kebutuhan Non-Fungsional.....	31
3.6.2	Analisis Karakteristik Pengguna	31
3.7	Analisis Kebutuhan Sistem.....	32
3.7.1	Analisis Kebutuhan Perangkat Keras	32
3.7.2	Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak	33
3.8	Analisis Kebutuhan Fungsional	33
3.8.1	Entity Relationship Diagram.....	33
3.8.2	DFD (Data Flow Diagram)	34

3.8.3	Deskripsi spesifikasi proses	43
3.8.4	Kamus Data.....	51
3.9	Perancangan Struktur Menu	52
3.9.1	Struktur Menu Aplikasi	53
3.10	Perancangan Pesan.....	53
3.10.1	Perancangan pesan Login	54
3.10.2	Perancangan pesan Logout	54
3.11	Perancangan Antarmuka	54
BAB 4	PENUTUP	54
4.1	Kesimpulan.....	54
4.2	Saran.....	54
	DAFTAR PUSTAKA	54