

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN I.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN II	iii
PERNYATAAN.....	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiv
INTISARI	xv
ABSTRACT	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	6
2.1 Tinjauan Pustaka.....	6
2.2 Landasan Teori	7
2.2.1 Sistem Informasi.....	7
2.2.2 Konsep Dasar Sistem	8
2.2.3 Konsep Dasar Sistem Informasi	10

2.2.4	Pengembangan Sistem	13
2.2.5	Analisis Sistem	14
2.2.6	Perancangan Sistem.....	15
2.3	Aplikasi Web	21
2.3.1	Pengertian dan Pengenalan <i>Internet</i>	21
2.3.2	<i>World Wide Web</i> (WWW)	22
2.3.3	Hypertext Transfer Protocol (HTTP)	24
2.3.4	Pengenalan PHP	25
2.3.5	Konsep Dasar PHP	27
2.3.6	Pengenalan HTML5	28
2.3.7	Pengenalan CSS (<i>Cascading Style Sheet</i>).....	30
2.3.8	Pengenalan Javascript	31
2.3.9	Bootstrap	31
2.4	Perangkat Lunak yang Dipakai.....	32
2.4.1	XAMPP	32
2.4.2	Browser dan Server Web	32
2.4.3	Apache Web Server.....	34
2.4.4	MySQL Database Server	35
2.4.5	Adobe Dreamweaver CS5.....	37
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		38
3.1	Metode Penelitian	38
3.2	Obyek Penelitian.....	38
3.3	Gambaran Umum Tempat Penelitian	39
3.3.1	Profil Sekolah	39
3.3.2	Visi dan Misi Sekolah	40

3.3.3	Tujuan Pendidikan Sekolah	40
3.3.4	Stuktur Organisasi	41
3.4	Analisis Sistem	41
3.4.1	Sistem yang berjalan	41
3.4.2	Analisis Masalah.....	42
3.4.3	Analisis Sistem yang diusulkan	42
3.5	Rancangan Sistem.....	45
3.5.1	Perancangan sistem	46
3.6	Data Sistem	64
3.6.1	Perancangan Basis Data	64
3.7	Rancangan <i>Input</i> dan <i>Output</i>	65
3.7.1	Rancangan <i>Input</i>	65
3.7.2	Rancangan <i>Output</i>	66
3.8	Teknik Pengumpulan Data	68
3.9	Analisis Data	68
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		71
4.1	Database	71
4.1.1	Rancangan Database	71
4.1.2	Rancangan Tabel-Tabel	71
4.2	Tampilan Antarmuka.....	78
4.2.1	Situs Admin <i>Website</i> SMPIT INSAN KAMIL	78
4.2.2	<i>Website</i> SMPIT INSAN KAMIL	89
4.2.3	Pengujian Sistem <i>Website</i> SMPIT INSAN KAMIL	93
4.3	Hasil Penelitian.....	101
4.4	Pembahasan.....	103

4.4.1 Kesulitan- kesulitan	104
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	105
5.1 Kesimpulan	105
5.2 Saran	105
DAFTAR PUSTAKA	107
LAMPIRAN	109