

DAFTAR ISI

	halaman
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB IPENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Pembatasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan	3
1.5 Manfaat	3
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB IIGAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	5
2.1 Uraian Tentang Perusahaan	5
2.1.1 Sejarah SMA Negeri 1 Pandaan	5
2.2 Visi.....	6
2.3 Misi	6
2.4 Fasilitas	6
2.5 Struktur Organisasi	10
BAB IIIILANDASAN TEORI.....	15
3.1 Presensi Siswa.....	15

3.2	<i>Programming Hypertext Processor (PHP)</i>	15
3.3	Konsep Kerja PHP	16
3.4	PHP dan <i>Database</i>	18
3.5	<i>Hypertext Markup Language (HTML)</i>	19
3.6	<i>Java Script</i>	19
3.7	<i>MySQL</i>	20
3.8	Definisi Aplikasi	20
3.9	Definisi Data	20
3.10	Analisis dan Perancangan Sistem	21
3.11	<i>UML (Unified Modelling Language)</i>	22
3.11.1	<i>Use Case Diagram</i>	23
3.11.2	<i>Diagram Activity</i>	24
3.11.2	<i>Class Diagram</i>	25
BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI.....		26
4.1	Metode Penelitian	26
4.2	Analisa Sistem	27
4.3	Perancangan Sistem	27
4.3.1	<i>System Flow Presensi</i>	27
4.3.2	<i>Use Case Presensi</i>	28
4.3.3	Struktur Tabel.....	29
4.4	Desain <i>Input/Output</i>	31
4.4.1	<i>Form Login</i>	31
4.4.2	<i>Form Utama</i>	31
4.4.2	<i>Form Kelas</i>	32

4.4.2 <i>Form</i> Siswa.....	32
4.4.2 <i>Form</i> Presensi.....	33
4.4.2 <i>Form</i> Rekap.....	33
4.5 Implementasi Sistem.....	34
4.5.1 <i>Form Login</i>	34
4.5.2 <i>Form</i> Utama.....	35
4.5.2 <i>Form</i> Kelas.....	35
4.5.2 <i>Form</i> Siswa.....	36
4.5.2 <i>Form</i> Presensi.....	37
4.5.2 <i>Form</i> Siswa.....	38
4.6 Kebutuhan Sistem.....	39
4.6.1 Kebutuhan Perangkat Keras.....	39
4.6.2 Kebutuhan Perangkat Lunak.....	39
4.6.3 Kebutuhan Sumber Daya Jaringan.....	40
4.6.4 Kebutuhan Sumber Daya Manusia.....	40
4.6.5 Pembuatan Aplikasi.....	41
4.7 Analisis Program.....	42
4.7.1 Kemampuan Program.....	42
4.7.2 Kelemahan Program.....	42
BAB VPENUTUP.....	43
5.1 Kesimpulan.....	43
5.2 Saran.....	43
DAFTAR PUSTAKA.....	44