

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DATAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan.....	3
1.5 Manfaat.....	3
1.6 Sistematika Laporan.....	3
BAB II GAMBARAN UMUM SMP NEGERI 5 SIDOARJO	6
2.1 Sejarah SMP Negeri 5 Sidoarjo	6
2.2 Visi, Misi dan Tujuan SMP Negeri 5 Sidoarjo	8
2.2.1 Visi.....	8
2.2.2 Misi	8
2.2.3 Tujuan dalam 5 Tahun.....	9
2.3 Struktur Organisasi	11
2.4 Job Deskripsi Struktur Organisasi	12
2.4.1 Komite Sekolah.....	12
2.4.2 Kepala Sekolah	13
2.4.3 Wakil Kepala Sekolah Bidang Kesiswaan	15
2.4.5 Wakil Kepala Sekolah Bidang Sarpras dan Humas	16
2.4.6 Tata Usaha	16
2.4.7 Wali Kelas.....	16
BAB III LANDASAN TEORI.....	18
3.1 Sistem	18
3.2 Informasi.....	18
3.3 Sistem Informasi	19
3.4 Presensi	19
3.5 Perancangan Sistem	19

3.6 Data Flow Diagram	19
3.7 Entity Relationship Diagram	20
3.8 Database	20
3.9 Short Message Service	21
3.10 Pegertian Gateway	21
3.11 SMS Gateway	21
BAB IV DESKRIPSI PEKERJAAN	23
4.1 Prosedur Kerja Praktik	23
4.2 Perancangan Sistem	24
4.2.1 System Flow	24
4.2.2 Data Flow Diagram	26
4.2.3 HIPO	29
4.2.4 Entity Relational Diagram	29
4.2.5 Struktur Basis Data dan Tabel	31
4.2.6 Desain Input Output	34
4.3 Implementasi dan Penjelasan Program	36
4.3.1 Instalasi Program	36
4.3.2 Pembahasan Program	37
BAB V PENUTUP	46
5.1 Kesimpulan	46
5.2 Saran	46
Daftar Pustaka	47
LAMPIRAN	48