

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRACT.....	vii
ABSTRAK.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	2
1.3 Rumusan Masalah	2
1.4 Ruang Lingkup dan Batasan Masalah.....	3
1.5 Tujuan Penelitian	3
1.6 Manfaat Penelitian	3
1.7 Sistematika Penulisan	4
BAB II.....	5
TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Teori Dasar.....	5
2.1.1 Definisi Sistem.....	5
2.1.2 Definisi Informasi	5
2.1.3 Definisi Sistem Informasi	5
2.1.4 Definisi Aplikasi	6
2.1.5 Definisi Rapor.....	6
2.1.6 Definisi <i>Rapid Application Development</i>	6
2.2 Tinjauan Studi	14
BAB III.....	17
METODE PENELITIAN	17
3.1 Objek Penelitian.....	17
3.1.1 Sejarah Organisasi.....	17
3.1.3 Lokasi Penelitian.....	18
3.1.4 Sumber Data.....	19

3.1.5 Teknik Pengumpulan Data.....	19
3.2 Analisis Sistem Yang Berjalan	20
3.3 Analisis Kebutuhan.....	28
BAB IV.....	34
HASIL DAN ANALISIS PENELITIAN.....	34
4.1 Analisa Perancangan Sistem	34
4.2 <i>Requirements Planning</i>	34
4.2.1 Use Case Diagram.....	35
4.2.2 Spesifikasi <i>Use Case Diagram</i>	36
4.2.3 Activity Diagram.....	55
4.2.4 Sequence Diagram	68
4.2.5 Class Diagram.....	78
4.2.6 Spesifikasi Database	79
4.3 User Design (Tahap Iterasi Prototipe)	90
4.3.1 Prototipe Halaman Login	90
4.3.2 Prototipe Bagian Wali Murid.....	91
4.3.3 Prototipe Bagian Admin.....	92
4.3.4 Prototipe Bagian Guru Mata Pelajaran	95
4.3.5 Prototipe Bagian Wali Kelas.....	97
4.4 User Design (Tahap Iterasi <i>Test</i>)	98
4.5 User Design (Tahap Iterasi <i>Refine</i>).....	98
4.6 Construction.....	100
4.7 Perancangan Implementasi	100
4.7.1 Jadwal Implementasi.....	100
4.7.2 Tahap Implementasi.....	101
BAB V.....	105
PENUTUP.....	105
5.1 Kesimpulan	105
5.2 Saran	105
DAFTAR PUSTAKA	107
LAMPIRAN	109