

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metode Pengerjaan	3
1.6 Jadwal Pengerjaan	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Profil SMA Telkom Bandung	6
2.2 Penilaian Performansi Kinerja Guru	6
2.2.1 Pengertian Penilaian Performansi Kinerja Guru	6
2.2.2 Tujuan Penilaian Performansi Kinerja Guru	7
2.2.3 Azas Penilaian Performansi Kinerja Guru.....	7
2.2.4 Standar Penilaian	9
2.2.5 Tahap Pemberian Nilai	9
2.3 <i>Tools</i> Pembangunan Aplikasi	11
2.3.1 <i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	11
2.3.2 <i>Use Case</i>	13
2.3.3 <i>Class Diagram</i>	15
2.3.4 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	16
2.4 <i>Tools</i> Pembangunan Aplikasi	17
2.4.1 Bahasa Pemrograman dan Framework.....	17

2.4.2	<i>My Structure Query Languange (MySQL)</i>	19
2.4.3	<i>Web Server</i>	19
2.5	Pengujian	20
2.5.1	<i>Black Box Testing</i>	20
2.5.2	<i>User Acceptance Test</i>	20
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	21
3.1	Analisis	21
3.1.1	Gambaran Sistem Saat Ini	21
3.1.2	Gambaran Sistem Usulan	25
3.1.3	Analisis Kebutuhan Sistem	29
3.1.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Lunak	35
3.2	Perancangan	38
3.2.1	Model Aplikasi Berbasis Objek	38
3.2.2	Perancangan Basis Data	59
3.2.3	Perancangan Antarmuka.....	65
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	74
4.1	Implementasi	74
4.2	Pengujian	83
4.2.1	Pengujian <i>Black Box Testing</i>	83
4.2.2	Pengujian <i>Usability Test</i>	109
BAB 5	KESIMPULAN	112
5.1	Kesimpulan	112
5.2	Saran	112
DAFTAR PUSTAKA	113
LAMPIRAN	115