

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
RINGKASAN	xviii
ABSTRACT.....	xix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Batasan Masalah.....	4
D. Tujuan Penelitian.....	4
E. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori.....	6
1. Pengertian Aplikasi	6
2. Pengertian Penilaian.....	7
3. Pengertian Kinerja.....	8
4. Pengertian Karyawan	8
5. Pengertian Penilaian Kinerja.....	9
6. Pengertian <i>Website</i>	18

	7. <i>Hypertext Markup Language (HTML)</i>	19
	8. Bootstrap	19
	9. Code Igniter.....	20
	10. <i>Cascading Style Sheet (CSS)</i>	24
	11. <i>Perl Hypertext Preprocessor (PHP)</i>	25
	12. <i>Javascript</i>	26
	13. XAMPP	27
	14. <i>Database</i>	27
	15. <i>Technique for Order Preference by Similarity to Ideal</i>	
	16. <i>Solution (TOPSIS)</i>	28
	17. <i>Unified Modeling Language (UML)</i>	32
	B. Penelitian Sebelumnya	38
BAB III	METODE PENELITIAN	
	A. Tempat dan Waktu Penelitian	41
	B. Metode Pengumpulan Data	41
	C. Alat dan Bahan Penelitian	42
	D. Konsep Penelitian.....	44
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	
	A. Analisis Hasil	49
	1. Pengumpulan Kebutuhan	49
	2. Perancangan	52
	3. Pengkodean	102
	4. Pengujian	121
	a. Rencana Pengujian <i>Black Box</i>	121
	b. Hasil Pengujian <i>Black Box</i>	122
BAB V	PENUTUP	
	A. Kesimpulan.....	130
	B. Saran.....	130
	DAFTAR PUSTAKA	
	LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol <i>Activity Diagram</i>	33
Tabel 2.2 Simbol <i>Use Case</i>	34
Tabel 2.3 Simbol <i>Sequence Diagram</i>	35
Tabel 2.3 Simbol <i>Sequence Diagram</i> (Lanjutan).....	36
Tabel 2.4 Simbol <i>Class Diagram</i>	36
Tabel 2.4 Simbol <i>Class Diagram</i> (Lanjutan).....	37
Tabel 2.5 Matriks Literatur Penelitian Sebelumnya	40
Tabel 4.1 Tabel Definisi Aktor	52
Tabel 4.2 Tabel Admin	85
Tabel 4.3 Tabel Flagnilai	85
Tabel 4.4 Tabel Indikator	86
Tabel 4.5 Tabel Hitungnilai	86
Tabel 4.6 Tabel Karyawan	87
Tabel 4.7 Tabel Kriteria	87
Tabel 4.8 Tabel Periode	87
Tabel 4.9 Tabel Nilaitopsis	88
Tabel 4.10 Rencana Pengujian Admin.....	121
Tabel 4.11 Rencana Pengujian Karyawan	122
Tabel 4.12 Hasil Pengujian <i>Login Admin</i>	122
Tabel 4.13 Hasil Pengujian Halaman Utama Admin.....	123
Tabel 4.14 Hasil Pengujian Halaman Data Karyawan.....	124
Tabel 4.15 Hasil Pengujian Halaman Nilai Karyawan	124
Tabel 4.16 Hasil Pengujian Halaman Laporan	125
Tabel 4.17 Hasil Pengujian Halaman Rekap Nilai Karyawan	125
Tabel 4.18 Hasil Pengujian Halaman Periode.....	126
Tabel 4.19 Hasil Pengujian Halaman Pengaturan Bobot	126
Tabel 4.20 Hasil Pengujian Halaman Pengaturan <i>Password</i>	126
Tabel 4.21 Hasil Pengujian Halaman <i>Login Karyawan</i>	127

Tabel 4.22 Hasil Pengujian Halaman Utama Karyawan.....	127
Tabel 4.23 Hasil Pengujian Halaman Penilaian Kinerja Karyawan	128
Tabel 4.24 Hasil Pengujian Halaman Pengaturan <i>Password</i>	128
Tabel 4.25 Hasil Pengujian Halaman Nilai.....	129



DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 <i>Flowchart</i> Kerangka Pikir Penelitian.....	44
Gambar 3.2 Model Prototipe.....	46
Gambar 4.1 <i>Use Case Diagram</i> Admin.....	53
Gambar 4.2 <i>Use Case Diagram</i> Karyawan.....	53
Gambar 4.3 <i>Activity Diagram</i> Login Admin.....	54
Gambar 4.4 <i>Activity Diagram</i> Tambah Data Karyawan.....	55
Gambar 4.5 <i>Activity Diagram</i> <i>Edit</i> Data Karyawan.....	56
Gambar 4.6 <i>Activity Diagram</i> Hapus Data Karyawan.....	57
Gambar 4.7 <i>Activity Diagram</i> Nilai Karyawan.....	58
Gambar 4.8 <i>Activity Diagram</i> Laporan.....	59
Gambar 4.9 <i>Activity Diagram</i> Rekap Nilai Karyawan.....	60
Gambar 4.10 <i>Activity Diagram</i> Tambah Periode.....	61
Gambar 4.11 <i>Activity Diagram</i> <i>Edit</i> Periode.....	62
Gambar 4.12 <i>Activity Diagram</i> Pengaturan Bobot.....	63
Gambar 4.13 <i>Activity Diagram</i> Pengaturan <i>Password</i> Admin.....	64
Gambar 4.14 <i>Activity Diagram</i> Login Karyawan.....	65
Gambar 4.15 <i>Activity Diagram</i> Penilaian Karyawan.....	66
Gambar 4.16 <i>Activity Diagram</i> Pengaturan <i>Password</i> Karyawan.....	67
Gambar 4.17 <i>Activity Diagram</i> Nilai.....	68
Gambar 4.18 <i>Sequence Diagram</i> Login Admin.....	69
Gambar 4.19 <i>Sequence Diagram</i> Tambah Data Karyawan.....	70
Gambar 4.20 <i>Sequence Diagram</i> <i>Edit</i> Data Karyawan.....	71
Gambar 4.21 <i>Sequence Diagram</i> Hapus Data Karyawan.....	72
Gambar 4.22 <i>Sequence Diagram</i> Nilai Karyawan.....	73
Gambar 4.23 <i>Sequence Diagram</i> Laporan.....	74
Gambar 4.24 <i>Sequence Diagram</i> Rekap Nilai Karyawan.....	75
Gambar 4.25 <i>Sequence Diagram</i> Tambah Periode.....	76
Gambar 4.26 <i>Sequence Diagram</i> <i>Edit</i> Periode.....	77

Gambar 4.27 <i>Sequence Diagram</i> Pengaturan Bobot	78
Gambar 4.28 <i>Sequence Diagram</i> Pengaturan <i>Password</i> Admin	79
Gambar 4.29 <i>Sequence Diagram</i> Login Karyawan.....	80
Gambar 4.30 <i>Sequence Diagram</i> Penilaian Karyawan	81
Gambar 4.31 <i>Sequence Diagram</i> Pengaturan <i>Password</i> Karyawan	82
Gambar 4.32 <i>Sequence Diagram</i> Nilai	83
Gambar 4.33 <i>Class Diagram</i>	84
Gambar 4.34 Tampilan Halaman <i>Login</i>	89
Gambar 4.35 Tampilan Halaman Menu Utama Admin.....	90
Gambar 4.36 Tampilan Data Karyawan.....	91
Gambar 4.37 Tampilan Nilai Karyawan.....	92
Gambar 4.38 Tampilan Laporan	93
Gambar 4.39 Rekap Nilai Karyawan	93
Gambar 4.40 Tampilan Periode	94
Gambar 4.41 Tampilan Pengaturan Bobot.....	95
Gambar 4.42 Tampilan Pengaturan <i>Password</i>	96
Gambar 4.43 Tampilan Menu Utama Karyawan	97
Gambar 4.44 Tampilan Menu Penilaian Karyawan.....	98
Gambar 4.45 Tampilan Proses Penilaian Kinerja Karyawan.....	99
Gambar 4.46 Tampilan <i>Password</i>	100
Gambar 4.47 Tampilan Menu Nilai	101
Gambar 4.48 Tabel Admin.....	102
Gambar 4.49 Tabel Flagnilai	102
Gambar 4.50 Tabel Hitungnilai	102
Gambar 4.51 Tabel Indikator	103
Gambar 4.52 Tabel Karyawan	103
Gambar 4.53 Tabel Kriteria	103
Gambar 4.54 Tabel Periode.....	103
Gambar 4.55 Tabel Nilaitopsis	104
Gambar 4.56 Relasi Antar Tabel.....	104
Gambar 4.57 Tampilan Halaman <i>Login</i>	105

Gambar 4.58 Tampilan Menu Data Karyawan	106
Gambar 4.59 <i>Form</i> Tambah Data Karyawan.....	107
Gambar 4.60 <i>Form Edit</i> Data Karyawan	107
Gambar 4.61 Tampilan Menu Nilai Karyawan.....	108
Gambar 4.62 Tampilan Menu Laporan	109
Gambar 4.63 Tampilan Menu Rekap Nilai Karyawan.....	110
Gambar 4.64 Tampilan Menu Periode	111
Gambar 4.65 Tampilan Menu Pengaturan Bobot	112
Gambar 4.66 Tampilan Menu Pengaturan <i>Password</i>	113
Gambar 4.67 Tampilan <i>File</i> PDF Nilai Karyawan	113
Gambar 4.68 Tampilan <i>File</i> PDF Laporan	114
Gambar 4.69 Tampilan Menu Penilaian Karyawan.....	115
Gambar 4.70 Tampilan Proses Penilaian 1	116
Gambar 4.71 Tampilan Proses Penilaian 2	116
Gambar 4.72 Tampilan Proses Penilaian 3	117
Gambar 4.73 Tampilan Menu Pengaturan <i>Password</i>	118
Gambar 4.74 Tampilan Menu Nilai 1	119
Gambar 4.75 Tampilan Menu Nilai 2	119
Gambar 4.76 Tampilan Menu Nilai 3	120

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kartu Bimbingan Skripsi

Lampiran 2. Surat Ijin Penelitian

Lampiran 3. Wawancara

Lampiran 4. Baris Kode Program

