

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
INTISARI	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	6
2.1 Tinjauan Pustaka	6
2.2 Landasan Teori	9
2.2.1 Sistem Informasi	9
2.2.1.1 Sistem	9
2.2.1.2 Informasi	9
2.2.1.3 Sistem Informasi	10
2.2.2 Sistem Pendukung Keputusan.....	10
2.2.3 SAW (<i>Simple Additive Weighting</i>)	10

2.2.4	Karyawan	12
2.2.5	Proyek	12
2.3	Perencanaan Perancangan Situs Web (<i>Web Design Plan</i>)	12
2.4	Sistem Basis Data.....	14
2.4.1	Normalisasi	14
2.4.2	Data Alir Diagram (<i>Data Flow Diagram</i>)	17
2.4.3	<i>Flowchart</i>	18
2.5	Pemograman Web	19
2.5.1	HTML (Hypertext Markup Language)	19
2.5.2	PHP (Hypertext Preprocessor).....	20
2.5.3	CSS (Cascading Style Sheet)	20
2.5.4	Javascript.....	20
	BAB III METODOLOGI PENELITIAN	21
3.1	Alur Penelitian.....	21
3.2	Analisis.....	23
3.3.1	Analisa Sistem	23
3.3.2	Analisa Kebutuan Sistem	23
3.3.3	Analisa Kebutuhan User	24
3.3	Perancangan Sistem Baru	25
3.3.1	<i>Flowchart</i>	25
3.3.2	Diagram Konteks	26
3.3.3	<i>Data Flow Diagram</i> Level 0.....	27
3.3.4	<i>Data Flow Diagram</i> Level 1 Input Data.....	28
3.3.5	<i>Data Flow Diagram</i> Level 1 Proses Data.....	29
3.3.6	<i>Data Flow Diagram</i> Level 1 Ranking	30
3.3.7	Relasi Antar Tabel	30
3.4	Perancangan Desain <i>Interface</i>	31
3.4.1	Halaman Login.....	32
3.4.2	Halaman Utama	32

3.4.3	Halaman Penambahan Karyawan Baru.....	33
3.4.4	Halaman Penambahan Akun Karyawan	34
3.4.5	Halaman Penilaian Karyawan.....	35
3.4.6	Halaman Profil Karyawan.....	36
3.4.7	Halaman <i>List Item</i>	37
3.4.8	Halaman Evaluasi Karyawan	37
3.4.9	Halaman Daftar Ranking Karyawan	38
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN		39
4.1	Implementasi	39
4.1.1	Spesifikasi Hardware	39
4.1.2	Spesifikasi Software.....	39
4.2	Hasil Implementasi.....	40
4.2.1	Tampilan Halaman <i>Login</i>	40
4.2.2	Tampilan Halaman Utama	41
4.2.3	Tampilan Halaman <i>Personal Skill</i>	42
4.2.4	Tampilan Halaman <i>Profile</i>	42
4.2.5	Tampilan Halaman <i>Change Password</i>	43
4.2.6	Tampilan Halaman <i>Add Employee</i>	44
4.2.7	Tampilan Halaman <i>Criteria</i>	44
4.2.8	Tampilan Halaman <i>Weighting Value</i>	45
4.2.9	Tampilan Halaman <i>User Account List</i>	46
4.2.10	Tampilan Halaman <i>Employee List</i>	46
4.2.11	Tampilan Halaman <i>Evaluation</i>	47
4.2.12	Tampilan Halaman <i>Ranking List</i>	47
4.3	Pengujian Sistem	48
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		52
5.1	Kesimpulan.....	52
5.2	Saran.....	52
DAFTAR PUSTAKA		53