

## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan.....	3
1.4 Mamfaat .....	3
1.5 Sistematika Penulisan .....	4
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	5
2.1 Sejarah Perusahaan.....	6
2.2 Lokasi Perusahaan .....	7
2.3 Visi dan Misi Perusahaan .....	7
2.4 Struktur Organisasi Perusahaan .....	9
BAB III LANDASAN TEORI.....	10
3.1 Konsep Dasar Sistem Informasi .....	10
3.2 Analisa Sistem Informasi .....	11
3.3 Perancangan Sistem Informasi .....	11

3.4 Desain Sistem .....	12
3.5 Bagan Alur Document .....	13
3.5.1 Entity Relationship Diagram .....	14
3.5.2 Data Flow Diagram .....	17
3.6 Database .....	21
3.6 Penilaian Kinerja .....	22
<b>BAB IV DESKRIPSI KERJA PRAKTEK .....</b>	<b>26</b>
4.1 Analisa Sistem .....	26
4.2 Perancangan Sistem .....	27
4.2.1 Document Flow .....	27
4.2.1.1 Document Flow Penginputan Karyawan .....	27
4.2.1.2 Document Flow Penginputan Sikap Kerja .....	28
4.2.1.3 Document Flow Pengumpulan Hasil Kerja .....	29
4.2.1.4 Document Flow Penginputan Potensi dan Kemampuan .....	30
4.2.1.5 Document Flow Penginputan Absensi .....	31
4.2.1.6 Document Flow Penilaian .....	32
4.2.2 System Flow .....	33
4.2.2.1 System Flow Penginputan Karyawan .....	33
4.2.2.2 System Flow Penginputan Sikap Kerja .....	34
4.2.2.3 System Flow Penginputan Hasil Kerja .....	35
4.2.2.4 System Flow Penginputan Potensi dan Kemampuan .....	36
4.2.2.5 System Flow Penginputan Absensi .....	37
4.2.2.6 System Flow Penilaian .....	38

4.2.3 DFD (Data Flow Diagram) .....	39
4.2.3.1 Context Diagram .....	39
4.2.3.2 DFD Level 0 Sistem Informasi Penilaian Kinerja .....	40
4.2.4 ERD (Entity Relationship Diagram) .....	41
4.2.4.1 Conceptual Data Model (CDM).....	42
4.2.4.2 Physical Data Model (PDM).....	43
4.2.5 Struktur Tabel .....	44
4.2.6 Desain I/O (Input/Output) .....	51
4.3 Implementasi Sistem .....	60
4.3.1 Kebutuhan Sistem .....	60
4.3.2 Penjelasan Pemakaian Aplikasi .....	61
BAB V PENUTUP.....	81
5.1 Kesimpulan.....	81
5.2 Saran.....	82
DAFTAR PUSTAKA .....	83

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Lokasi Perusahaan.....	7
Gambar 2.2 Struktur Organisasi Perusahaan .....	9
Gambar 3.1 Terminator.....	18
Gambar 3.2 Process .....	19
Gambar 3.3 Data Store atau Database.....	20
Gambar 3.4 Alur Data .....	20
Gambar 4.1 Document Flow Pengimputan Karyawan .....	27
Gambar 4.2 Document Flow Pengimputan Sikap Kerja.....	28
Gambar 4.3 Document Flow Pengimputan Hasil Kerja.....	29
Gambar 4.4 Document Flow Pengimputan Potensi Dan Kemampuan .....	30
Gambar 4.5 Document Flow Pengimputan Absensi .....	31
Gambar 4.6 Document Flow Penilaian.....	32
Gambar 4.7 Sistem Flow Pengimputan Karyawan .....	33
Gambar 4.8 Sistem Flow Pengimputan Sikap Kerja.....	34
Gambar 4.9 Sistem Flow Pengimputan Hasil Kerja .....	35
Gambar 4.10 Sistem Flow Pengimputan Potensi Dan Kemampuan.....	36
Gambar 4.11 Sistem Flow Pengimputan Absensi.....	37
Gambar 4.12 Sistem Flow Penilaian.....	38
Gambar 4.13 Context Diagram Sistem Penilaian Kinerja .....	40
Gambar 4.14 DFD Level 0 sistem informasi penilaian Kinerja.....	41
Gambar 4.15 Conceptual Data Model (CDM).....	42
Gambar 4.16 Physical Data Model (PDM) .....	43

Gambar 4.17 Desain Form Login .....	51
Gambar 4.18 Desain Form Menu Utama .....	52
Gambar 4.19 Desain Form Bagian/Seksi .....	52
Gambar 4.20 Desain Form Jabatan/Pangkat .....	53
Gambar 4.21 Desain Form Master Devisi .....	53
Gambar 4.22 Desain Form Master Karyawan.....	54
Gambar 4.23 Desain Form Transaksi Sanksi/Hukuman .....	55
Gambar 4.24 Desain Form Prestasi.....	55
Gambar 4.25 Desain Form Pencarian_pegawai .....	56
Gambar 4.26 Desain Form Absensi .....	56
Gambar 4.27 Desain Form Riwayat Pekerjaan .....	58
Gambar 4.28 Desain Form Penilaian .....	58
Gambar 4.29 Desain Form Laporan Penilaian.....	59
Gambar 4.30 Desain Form Laporan Sanksi .....	59
Gambar 4.31 Desain Form Laporan Prestasi .....	60
Gambar 4.32 Tampilan Form Menu Utama.....	61
Gambar 4.33 Tampilan Form Login .....	63
Gambar 4.34 Message Box password salah.....	63
Gambar 4.35 Message Box Login Berhasil .....	64
Gambar 4.36 Tampilan Form Karyawan .....	64
Gambar 4.37 Message Box pada Button Simpan .....	65
Gambar 4.38 Tampilan Form Master Jabatan.....	66
Gambar 4.39 Message Box Pada Button Simpan .....	67
Gambar 4.40 Tampilan Form Master Devisi .....	67

Gambar 4.41 Message Box pada Button Simpan .....	68
Gambar 4.42 Tampilan Form Master Bagian/Seksi .....	68
Gambar 4.43 Message Box pada Button Simpan .....	69
Gambar 4.44 Tampilan Form Absensi .....	69
Gambar 4.45 Tampilan Form Transaksi Tunjangan .....	70
Gambar 4.46 Message Box pada Button Simpan .....	71
Gambar 4.47 Tampilan Form Riwayat Pekerjaan .....	72
Gambar 4.48 Message Box pada Button Simpan .....	73
Gambar 4.49 Tampilan Form Prestasi .....	74
Gambar 4.50 Message Box pada Button Simpan .....	75
Gambar 4.51 Tampilan Form Master Sanksi .....	75
Gambar 4.52 Message Box pada Button Simpan .....	76
Gambar 4.53 Tampilan Form Transaksi Penilaian .....	77
Gambar 4.54 Message Box pada Button Simpan .....	78
Gambar 4.55 Tampilan Form Laporan Nilai .....	79
Gambar 4.56 Tampilan Form Laporan Sanksi .....	79
Gambar 4.57 Tampilan Form Laporan Prestasi .....	80

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Simbol Document Flowchart .....	13
Tabel 3.2 Tabel Model ERD .....	15
Tabel 4.1 Nilai .....	44
Tabel 4.2 Riwayat Pekerjaan .....	44
Tabel 4.3 Jabatan .....	45
Tabel 4.4 Devisi .....	45
Tabel 4.5 Seksi .....	45
Tabel 4.6 Absensi .....	46
Tabel 4.7 Penugasan khusus .....	46
Tabel 4.8 Hukuman .....	47
Tabel 4.9 Prestasi Menonjol.....	47
Tabel 4.10 Paper.....	48
Tabel 4.11 History Jabatan.....	48
Tabel 4.12 Penghargaan .....	49
Tabel 4.13 Login .....	49
Tabel 4.14 Pegawai .....	50

STIKOM SURABAYA



## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Surat Balsan dari Perusahaan .....	84
Lampiran 2 Acuan Kerja.....	85
Lampiran 3 Log Harian Kerja Praktek .....	87
Lampiran 4 Kehadiran Kerja Praktek .....	88
Lampiran 5 Kartu Bimbingan .....	89

STIKOM SURABAYA