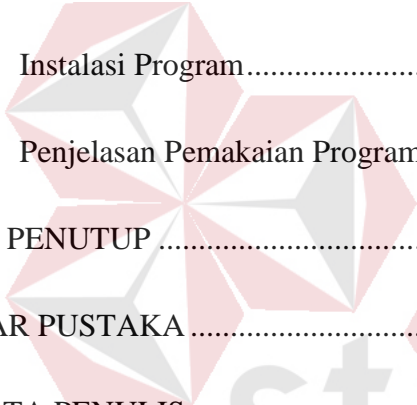


DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	3
1.3. Pembatasan Masalah	3
1.4. Tujuan.....	3
1.5. Sistematika Penulisan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	6
2.1. Puskesmas Kalirungkut Kota Surabaya	6
2.2. Sumber Daya Manusia Kesehatan.....	7
2.3. Penilaian Kinerja	8
2.4. Variabel Penilaian	9
2.5. Pelaksanaan Penilaian Kinerja	10
2.6. .NET Framework.....	17
2.7. SQL Server.....	18

2.8. Data <i>Flow</i> Diagram	19
2.9. Entity Relationship Diagram	22
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	24
3.1. Identifikasi dan Analisis Permasalahan.....	24
3.2. Permasalahan.....	32
3.3. Solusi Permasalahan.....	34
BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI	114
4.1. Kebutuhan Sistem	114
4.2. Instalasi Program.....	114
4.3. Penjelasan Pemakaian Program	115
BAB V PENUTUP	146
DAFTAR PUSTAKA	148
BIODATA PENULIS	149
LAMPIRAN	150



INSTITUT BISNIS
DAN INFORMATIKA

stikom
SURABAYA

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Simbol Eksternal Entity	20
Gambar 2.2 Simbol Proses.....	21
Gambar 2.3 Simbol Data flow	21
Gambar 2.4 Simbol Data source	22
Gambar 3.1 Alir Sistem Pengumpulan Data bagian administrasi Puskesmas Kalirungkut.....	27
Gambar 3.2 Alir Sistem Penilaian Kinerja SDM Kesehatan	29
Gambar 3.3 Alir Sistem Konfirmasi Laporan Penilaian Kinerja	31
Gambar 3.4 Alir Sistem Baru Bagian Administrasi.....	64
Gambar 3.5 Alir Sistem Baru Penilaian Kinerja SDM Kesehatan	68
Gambar 3.6 Alir Sistem Baru Top Management	71
Gambar 3.7 Context Diagram.....	73
Gambar 3.8 DFD Level 0.....	75
Gambar 3.9 DFD Level 1 Mengelola Data.....	79
Gambar 3.10 DFD Level 1 Menilai Kinerja	81
Gambar 3.11 DFD Level 1 Konfirmasi Laporan	84
Gambar 3.12 Conceptual Data Model(CDM).....	86
Gambar 3.13 Physical Data Model (PDM).....	87
Gambar 3.14 Desain Master SDM Kesehatan	96
Gambar 3.15 Desain Master Kehadiran.....	97

Gambar 3.16 Desain Master Jabatan	97
Gambar 3.17 Desain Master Kelompok Pegawai	97
Gambar 3.18 Desain Master Rewarding	98
Gambar 3.19 Desain Master <i>Punishment</i>	98
Gambar 3.20 Desain Master Pelayanan	98
Gambar 3.21 Desain Master Pendidikan	99
Gambar 3.22 Desain Bobot Absensi.....	100
Gambar 3.23 Desain Bobot <i>Reward</i>	101
Gambar 3.24 Desain Bobot Pola 1.....	101
Gambar 3.25 Desain Bobot Pola 2.....	101
Gambar 3.26 Desain Bobot Pola 3.....	102
Gambar 3.27 Desain Penilaian Kinerja.....	102
Gambar 3.28 Desain Laporan Penilaian Kinerja	103
Gambar 3.29 Desain Arsitektur Jaringan.....	106
Gambar 4.1 Form Tampilan Awal Program	116
Gambar 4.2 Form Master Pelayanan	117
Gambar 4.3 Form Master jabatan	118
Gambar 4.4 Form Master Pendidikan.....	119
Gambar 4.5 Form Master Kelompok Pegawai	119
Gambar 4.6 Form Master Pegawai	120
Gambar 4.7 Form Input Data Absensi	121



INSTITUT BISNIS
DAN INFORMATIKA

stikom
SURABAYA

Gambar 4.8 Form Input Data Pelayanan.....	122
Gambar 4.9 Form Input Data Penghargaan.	123
Gambar 4.10 Form Input Data Kesalahan	124
Gambar 4.11 Form Bobot Absensi	124
Gambar 4.12 Form Bobot Penghargaan.....	125
Gambar 4.13 Form Bobot Kesalahan.....	125
Gambar 4.14 Form Bobot Produktifitas Pola 1	126
Gambar 4.15 Form Bobot Produktifitas Pola 3	127
Gambar 4.16 Form Penilaian Umum	128
Gambar 4.17 Form Laporan Penilaian Produktifitas	128
Gambar 4.18 Form Konfirmasi Laporan Penilaian Kinerja.....	129
Gambar 4.19 Pesan Data Ubah Sukses	142
Gambar 4.20 Pesan peringatan pada form Master Jabatan	142
Gambar 4.21 Pesan peringatan pada form Master Kelompok Pegawai.....	142
Gambar 4.22 Pesan peringatan pada form Master Pendidikan	142
Gambar 4.23 Pesan peringatan pada form Master Pelayanan.....	142
Gambar 4.24 Pesan peringatan pada form Master Pelayanan.....	143
Gambar 4.25 Pesan peringatan penyimpanan data gagal.....	143
Gambar 4.26 Pesan peringatan penyimpanan data berhasil.....	143
Gambar 4.27 Pesan Peringatan pada form Absensi	143
Gambar 4.28 Pesan peringatan pada form bobot penghargaan.....	143

Gambar 2.29 Pesan peringatan pada form bobot *punishment*.....143

Gambar 4.30 Menu pada sub master data.....144

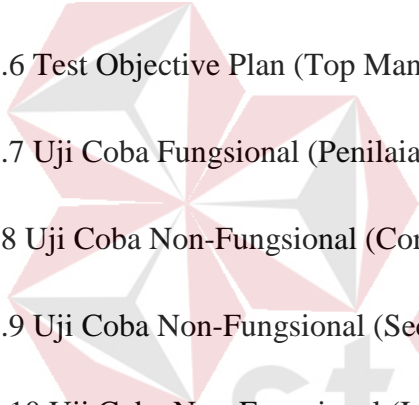


DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tabel Jumlah Tenaga Medis pada Puskesmas Kalirungkut.....	7
Tabel 2. 2 Tabel Jumlah Tenaga Non Medis pada Puskesmas Kalirungkut.....	8
Tabel 2. 3 Tabel Daftar Kelompok Pegawai.....	10
Tabel 2. 4 Tabel Daftar Variabel Tingkat Pendidikan.....	11
Tabel 2. 5 Tabel Perhitungan Variabel Masa Kerja.....	12
Tabel 2. 6 Tabel Contoh Daftar Variabel Masa Kerja.....	12
Tabel 2. 7 Tabel Daftar Variabel Kehadiran.....	12
Tabel 2. 8 Tabel Daftar Variabel Pengurang.....	13
Tabel 2. 9 Tabel Daftar Variabel Penambah.....	14
Tabel 2. 10 Tabel Daftar Variabel Produktifitas Pola 1.....	15
Tabel 2. 11 Tabel Contoh Variabel Produktifitas Pola 1.....	15
Tabel 2. 12 Tabel Daftar Variabel Produktifitas Pola 2.....	15
Tabel 2.13 Contoh Variabel Produktifitas Pola 2.....	16
Tabel 2.14 Contoh Variabel Produktifitas Pola 3.....	16
Tabel 2.15 Contoh Variabel Produktifitas Pola 3.....	16
Tabel 2.16 Contoh Hasil Penilaian Kinerja.....	17
Tabel 3.1 Proses Bisnis Berdasarkan <i>Stakeholder</i>	25
Tabel 3.2 Penjelasan Alir Sistem Pengumpulan data.....	28
Tabel 3.3 Penjelasan Alir Sistem Penilaian Kinerja.....	30
Tabel 3.4 Penjelasan Alir Sistem Konfirmasi Penilaian Kinerja.....	31

Tabel 3.5 Data SDM Kesehatan Puskesmas Kalirungkut.....	35
Tabel 3.6 Form Data Kehadiran SDM Kesehatan	36
Tabel 3.7 Fungsi Mengelola Data.....	44
Tabel 3.8 Fungsi Menilai Kinerja SDM Kesehatan.....	51
Tabel 3.9 Fungsi Membuat Laporan Hasil Penelitian	56
Tabel 3.10 Proses Bisnis Berdasarkan <i>Stakeholder</i> Sesuai Sistem Baru.....	62
Tabel 3.11 Penjelasan Alir Sistem Baru Bagian Administrasi	65
Tabel 3.12 Alir Sistem Baru Kepala Puskesmas	69
Tabel 3.13 Alir Sistem Baru Koordinator DBD Dinkes	71
Tabel 3.14 Alir Sistem DFD Level 0	76
Tabel 3.15 Alir Sistem DFD Level 1 Mengelola Data	79
Tabel 3.16 Alir Sistem DFD Level 1 Penilaian Kinerja	81
Tabel 3.17 Alir Sistem DFD Level 1 Konfirmasi Laporan	84
Tabel 3.18 Struktur Tabel Jabatan	88
Tabel 3.19 Struktur Tabel Kehadiran.....	88
Tabel 3.20 Struktur Tabel Kelompok Pegawai.....	89
Tabel 3.21 Struktur Tabel Pelayanan.....	89
Tabel 3.22 Skenario Testing Fungsi Mengelola Data.....	107
Tabel 3.23 Skenario Testing Fungsi Penilaian Kinerja	108
Tabel 3.24 Skenario Testing Fungsi Konfirmasi Penilaian Kinerja	109
Tabel 3.25 Skenario Uji Coba Non-Fungsional.....	110

Tabel 3.26 Skenario Testing Fungsi Mengelola Data.....	111
Tabel 3.27 Skenario Testing Fungsi Penilaian Kinerja	112
Tabel 3.28 Skenario Testing Fungsi Konfirmasi Laporan Penilaian.....	113
Tabel 4.1 Test Objective Plan.....	129
Tabel 4.2 Test Objective Plan (Bagian Administrasi)	130
Tabel 4.3 Uji Coba Fungsional (Mengelola Data).....	130
Tabel 4.4 Test Objective Plan (Manager HRD).....	136
Tabel 4.5 Uji Coba Fungsional (Penilaian Kinerja).....	137
Tabel 4.6 Test Objective Plan (Top Management).....	140
Tabel 4.7 Uji Coba Fungsional (Penilaian Kinerja).....	141
Tabel 4.8 Uji Coba Non-Fungsional (Correctness)	144
Tabel 4.9 Uji Coba Non-Fungsional (Security).....	144
Tabel 4.10 Uji Coba Non-Fungsional (Interface).....	145



INSTITUT BISNIS
DAN INFORMATIKA

stikom
SURABAYA