



UNIVERSITAS

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Sultan Syarif Kasim Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR HAK ATAS KEKAYAN INTELEKTUAL	iv
LEMBAR PERNYATAAN.....	v
LEMBAR PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR TABEL	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
DAFTAR SIMBOL	xix
BAB I PENDAHULUAN	I-1
1.1 Latar Belakang	I-1
1.2 Rumusan Masalah	I-4
1.3 Batasan Masalah.....	I-4
1.4 Tujuan Penelitian.....	I-5
1.4 Sistematika Penulisan.....	I-5
BAB II LANDASAN TEORI	II-1
2.1 Sistem Pendukung Keputusan	II-1



UNIVERSITAS

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

2.1.1	Karakteristik Sistem Pendukung Keputusan	II-1
2.1.2	Fase Proses Pengambilan Keputusan	II-2
2.1.3	Jenis Keputusan.....	II-3
2.1.4	Tingkat Teknologi SPK	II-3
2.1.5	Komponen-Komponen Sistem Pendukung Keputusan	II-4
2.1.6	Langkah-Langkah Membangun SPK.....	II-6
2.2	Konsep Multifactor Evalution Process (MFEP).....	II-7
2.3	Langkah – Langkah Perhitungan Metode MFEP	II-8
2.4	Reward.....	II-9
2.4.1	Tujuan Reward	II-9
2.4.2	Faktor Yang Mempengaruhi	II-10
2.5	Black Box	II-11
2.6	User Acceptance Test Skala linkert.....	II-13
2.7	Penelitian Terkait	II-13
	BAB III METODOLOGI PENELITIAN	III-1
3.1	Pengumpulan Data	III-2
3.2	Analisa Sistem	III-2
3.2.1	Analisa Sistem Lama.....	III-2
3.2.2	Analisa Sistem Baru	III-3
3.3	Perancangan Perangkat Lunak	III-4
3.3.1	Perancangan Basis Data	III-4
3.3.2	Perancangan Struktur Menu.....	III-4
3.3.3	Perancangan Antar Muka (<i>Interface</i>).....	III-4
3.4	Implementasi	III-4
3.5	Pengujian Sistem	III-5
3.5.1	Metode Pengujian <i>Black Box</i>	III-5



UNIVERSITAS ISLAM NURUL HUDA SUSAKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

3.5.2 Pengujian perhitungan metode	III-5
3.5.3 Pengujian User Acceptance Test.....	III-6
3.6 Kesimpulan dan Saran.....	III- 6
BAB IV ANALISA DAN PERANCANGAN.....	IV-1
4.1 Analisa Sistem	IV-1
4.1.1 Analisa Sistem Lama.....	IV-1
4.1.2 Analisa Sistem Baru	IV-4
4.1.3 Analisa Subsistem Dialog	IV-18
4.2 Perancangan Sistem	IV-30
4.2.1 Perancangan Subsistem Data.....	IV-30
4.2.2 Perancangan Subsistem Dialog.....	IV-33
BAB V IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	V-1
5.1. Implementasi	V-1
5.1.1 Batasan implementasi.....	V-1
5.1.2 Lingkungan implementasi.....	V-1
5.2. Pengujian Tampil Sistem.....	V-2
5.2.1 Form Tampilan Login	V-2
5.2.2 Form tampil Halaman Utama Manager.....	V-2
5.2.3 Form Tampil Halaman Utama HRD	V-3
5.2.4 Form Tampil Data Pengguna	V-4
5.2.5 Form Tampil Tambah Pengguna dan Edit Pengguna	V-4
5.2.6 Tampilan Menu Data Reward Karyawan.....	V-5
5.3 Pengujian	V-8
5.3.1 Pengujian <i>Blackbox</i>	V-8
5.3.2 Pengujian Metode.....	V-13
5.3.3 Pengujian User Acceptance Test (UAT).....	V-13



UIN SUSKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

5.4	Kesimpulan Pengujian.....	V-16
-----	---------------------------	------

BAB VI PENUTUP	VI-1
-----------------------------	-------------

6.1	Kesimpulan.....	VI-1
-----	-----------------	------

6.2	Saran	VI-1
-----	-------------	------

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR RIWAYAT HIDUP