

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR ...	iii
LEMBAR PERSETUJUAN .....	iv
LEMBAR PENGESAHAN.....	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT .....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
<b>BAB 1 PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Batasan Masalah.....	2
1.4. Sistematika Penulisan .....	2
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>4</b>
2.1. Teori Penelitian .....	4
2.1.1. Sistem Pendukung Keputusan .....	4
2.1.2. Karyawan .....	4
2.1.3. <i>Metode Simple Additive Weighting (SAW)</i> .....	4
2.1.4. Kelebihan dan kekurangan SAW.....	6
2.2 Penelitian Terkait .....	6
<b>BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN .....</b>	<b>10</b>
3.1. Tujuan Penelitian .....	10
3.2. Manfaat Penelitian .....	10
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN .....</b>	<b>11</b>
4.1. Lokasi Penelitian .....	11
4.2. Sarana Pendukung .....	11

4.3.	Teknik Pengumpulan Data .....	12
4.4.	Diagram Alir Penelitian .....	13
<b>BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>17</b>
5.1.	Analisis Sistem Berjalan .....	17
5.1.1.	Analisis Proses Bisnis .....	17
5.1.2.	Identifikasi Masalah.....	18
5.2.	Analisis Kebutuhan.....	18
5.3.	Perancangan UML .....	26
5.3.1.	Use Case Diagram .....	27
5.3.2.	Activity Diagram .....	31
5.3.3.	Sequence Diagram .....	52
5.3.4.	Class Diagram .....	60
5.4.	Perancangan Basis Data .....	62
5.5.	Perancangan Antar Muka.....	65
5.6.	Perancangan Masukan .....	73
5.7.	Perancangan Keluaran .....	74
5.8.	Implementasi Basis Data.....	76
5.9.	Implementasi Hasil Keluaran .....	79
5.10.	Hasil Pengujian Aplikasi .....	83
<b>BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>94</b>
6.1.	Kesimpulan.....	94
6.2.	Saran .....	94
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>95</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>97</b>
	Lampiran 1 Data Penelitian .....	98
	Lampiran 2 Surat Pendukung Penelitian.....	99
	Lampiran 3 Biodata.....	100