

## DAFTAR ISI

### **HALAMAN JUDUL**

### **LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS**

### **LEMBAR PENGESAHAN**

<b>ABSTRAKSI .....</b>	i
<b>ABSTRACT.....</b>	ii
<b>LEMBAR PERSEMBAHAN .....</b>	iii
<b>UCAPAN TERIMA KASIH .....</b>	iv
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	vi
<b>DAFTAR ISI.....</b>	vii
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	ix
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	x
<b>DAFTAR ISTILAH .....</b>	xii
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan .....	3
1.4 Metodologi Penyelesaian Masalah .....	3
<b>BAB II DASAR TEORI.....</b>	5
2.1 Rekrutasi Karyawan.....	5
2.2 Pengambilan Keputusan Kriteria Majemuk.....	6
2.3 Penentuan Kriteria .....	7
2.4 Entropy.....	7
2.5 Oreste .....	10
<b>BAB III PERANCANGAN SISTEM .....</b>	12
3.1 Gambaran Umum Sistem.....	12
3.2 Sistem Rekrutasi Clarisense.....	14
3.3 Penggunaan Metode Entropy dan Oreste.....	16

3.4 Data yang diperlukan .....	16
3.5 Perancangan Sistem .....	17
3.5.1 Diagram Konteks .....	17
3.5.2 Diagram Aliran Data Level 1 .....	18
3.5.3 Diagram Aliran Data Level 2 Pembobotan.....	19
3.5.4 Diagram Aliran Data Level 2 Perankingan.....	19
3.5.5 Spesifikasi Proses.....	19
3.5.6 Kamus Data.....	21
3.5 Pengolahan Data .....	21
3.5.1 Identifikasi Variabel.....	21
3.5.2 Penentuan Nilai Kriteria .....	24
3.5.3 Langkah Perhitungan Entropy .....	28
3.5.4 Langkah Perhitungan Oreste.....	30
3.6 Spesifikasi Kebutuhan Sistem .....	31
<b>BAB IV PENGUJIAN DAN ANALISIS .....</b>	<b>32</b>
4.1 Analisis dan Pengujian Sistem.....	32
4.1.1 Perbandingan dengan sistem yang ada .....	32
4.1.2 Perbandingan bobot awal dengan bobot entropy .....	35
4.1.3 Pengujian Oreste .....	40
4.1.4 Pengubahan Parameter $\alpha$ .....	44
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>47</b>
5.1 Kesimpulan .....	47
5.2 Saran .....	47
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>48</b>