

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
ABSTRACT.....	ii
LEMBAR PPERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR ISTILAH	x
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan masalah.....	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Metodologi penyelesaian masalah	2
BAB II.....	4
DASAR TEORI	4
2.1 Pengertian Pengambilan Keputusan.....	4
2.2 Tahapan Pemodelan	4
2.3 Pengambilan Keputusan Kriteria Majemuk	5
2.4 Penentuan Kriteria.....	6
2.5 Dasar PROMETHEE.....	6
2.5.1 Rekomendasi fungsi preferensi.....	7
2.5.2 Arah dalam grafik nilai <i>outranking</i>	10
2.6 Job Matching.....	11
BAB III	13
PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI.....	13
3.1 Gambaran Umum Sistem	13
3.2 Data yang diperlukan	14
3.3 Deskripsi dan Analisi Sistem	15
3.4 Perancangan Sistem.....	17
3.4.1 Diagram Aliran Data.....	17

3.5	Langkah-langkah perhitungan dengan Metode PROMETHEE	18
BAB IV		20
PENGUJIAN dan ANALISIS.....		20
4.1	Pengumpulan Data	20
4.2	Pengolahan Data.....	20
4.2.1	Identifikasi Variabel Penelitian.....	20
4.2.2	Membangun Data Dasar Analisis Promethee	20
4.2.3	Langkah Perhitungan Metode Promethee.....	24
4.2.4	Perhitungan nilai preferensi dan indeks preferensi.....	29
4.2.5	Perhitungan nilai <i>leaving flow</i> , <i>entering flow</i> , dan <i>net flow</i>	31
4.2.6	Promethee I	32
4.2.7	Promethee II.....	32
4.2.8	Analisis hasil perhitungan dengan 100 data.....	32
4.2.9	Job Matching.....	38
4.3	Analisis Pengujian.....	43
4.3.1	Walking weight.....	43
BAB V		47
KESIMPULAN dan SARAN		47
5.1	Kesimpulan.....	47
5.2	Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA		48
LAMPIRAN		