

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUNG .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN .....	ix
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR .....	x
KATA PENGANTAR .....	xi
ABSTRAK .....	1
<i>ABSTRACT</i> .....	2
BAB I PENDAHULUAN .....	3
1.1. Latar Belakang.....	3
1.2. Rumusan Masalah .....	7
1.3. Pertanyaan Penelitian .....	7
1.4 Tujuan Penelitian.....	8
1.5 Batasan Masalah.....	8
1.6. Manfaat Penelitian.....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1 Kajian Pustaka.....	10
2.2 Dasar Teori.....	19
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	27
3.1 Subyek dan Obyek Penelitian .....	27
3.2 Alat Dan Bahan Penelitian .....	28
3.3 Diagram Alir Penelitian/Proses Penelitian.....	29
3.3.1 Identifikasi Masalah.....	30
3.3.3 Identifikasi Kebutuhan Sistem.....	30
3.3.4 Pengembangan Sistem .....	30
3.3.5 Implementasi dan Pengujian Sistem .....	31
3.3.6 Perhitungan <i>Profile Matching</i> .....	31

3.3.7	Laporan Penelitian .....	34
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN .....	35
4.1.	Perancangan Sistem.....	35
4.1.1	Merancang UML ( <i>Unified Modeling Language</i> ).....	35
4.2.	Perancangan <i>Wireframe</i> .....	71
4.3.	Implementasi dan Pengujian Sistem.....	75
4.3.1	Implementasi Sistem .....	75
4.3.2	Hasil Pengujian Sistem .....	79
4.4	Alur Perhitungan <i>Profile Matching</i> pada Sistem .....	80
4.5	Perhitungan Manual <i>Profile Matching</i> .....	83
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	92
5.1	Kesimpulan .....	92
5.2	Saran.....	93
	DAFTAR PUSTAKA .....	94
	LAMPIRAN.....	101