

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
ABSTRAK .....	vi
ABSTRACT .....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
BAB I .....	1
1.1.    Gambaran Obyek Penelitian.....	1
1.1.1.    Twitter.....	1
1.2.    Latar Belakang .....	1
1.3.    Perumusan Masalah.....	7
1.4.    Pertanyaan Penelitian .....	7
1.5.    Tujuan Penelitian.....	7
1.6.    Manfaat Penelitian.....	8
1.7.    Ruang Lingkup Penelitian .....	8
1.7.    Sistematika Penulisan Tugas Akhir.....	9
BAB II.....	10
2.1.    Teori Teori Terkait dan Penelitian Terdahulu .....	10
2.1.1.    Kepribadian.....	10

2.1.2.	Big Five Personality Traits .....	11
2.1.3.	Pengukuran Kepribadian Big Five Personality Traits .....	13
2.1.4.	Job Performance .....	16
2.1.5.	Hubungan Kepribadian dan Job Performance .....	16
2.1.6.	<i>User Generated Content (UGC)</i> .....	17
2.1.7.	Data Mining .....	17
2.1.8.	Text Mining .....	18
2.1.9.	Classification .....	18
2.1.10.	Text Classification .....	19
2.1.11.	Ontology .....	19
2.1.12.	Ontology based Text Classification.....	20
2.1.13.	Penelitian Terdahulu .....	21
2.2.	Kerangka Pemikiran .....	26
BAB III .....		28
3.1.	Karakteristik Penelitian .....	28
3.2.	Tahapan Penelitian .....	29
3.3.	Populasi dan Sampel .....	31
3.4.	Pengumpulan Data dan Sumber Data.....	32
3.5.	Pengolahan Data.....	34
3.5.1.	Preprocessing Data .....	35
3.5.2.	Klasifikasi Teks .....	38
3.5.3.	Pembangunan Ontologi.....	39
BAB IV .....		44
4.1.	Klasifikasi Kepribadian dengan <i>Ontology Classification</i> .....	44
4.1.1.	Pelabelan Klasifikasi Kepribadian.....	44

4.1.2. Hasil Pembangunan Model Ontologi.....	45
4.2. Hasil Pengukuran Kepribadian dengan Ontologi .....	48
4.3. Implementasi Hasil Pengelompokan Kepribadian Manusia.....	53
BAB V.....	57
5.1. Kesimpulan.....	57
5.2. Saran .....	57
DAFTAR PUSTAKA .....	59
LAMPIRAN	