

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Manfaat Penelitian	3
1.5 Tujuan Penelitian	3
BAB 2 KAJIAN PUSTAKA.....	5
2.1 Big Five.....	5
Openness	6
Conscientiousness	6
Extraversion	6
Agreeableness.....	7
Neuroticism	7
2.2 Contoh Perhitungan (BFI).....	7
2.3 K-Nearest Neighbor	9
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN.....	11
3.1 Pengambilan Data	12
3.2 Scoring BFI.....	12
3.3 Klasifikasi	12
3.4 Metode Pengujian.....	12
3.5 Mean Average Precision (mAP)	15

BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	17
4.1 Hasil Penelitian	17
4.1.1 Pemaparan Data	17
4.1.2 Pengolahan Data.....	19
4.1.3 Labeling Data.....	20
4.2 Pembahasan.....	21
4.2.1 K-Optimal	21
4.2.2 K-Nearest Neighbor	22
4.2.3 Confusion Matrix	27
4.2.4 Mean Average Precision (mAP)	29
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	31
5.1 Kesimpulan	31
5.2 Saran.....	31
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	35
Biodata Penulis	46

