

DAFTAR ISI

PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
PRAKATA	v
ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	vii
ABSTRACT	viii
INTISARI	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan masalah	5
1.3. Keaslian penelitian	6
1.4. Tujuan Penelitian	7
1.5. Manfaat Penelitian	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	9
2.1. Tinjauan Pustaka	9
2.1.1. Penelitian tentang Sistem Informasi Ketenagakerjaan.	9
2.1.2. Penelitian tentang Sistem Sistem Rekomendasi Kerja	9
2.2. Landasan Teori	10
2.2.1. Layanan Ketenagakerjaan	10
2.2.2. Sistem Rekomendasi Kerja	12
2.2.3. Kompetensi	14
2.2.4. <i>Text Mining</i>	16
2.2.5. <i>Preprocessing</i>	16
2.2.6. <i>Vector Space Model</i> (VSM)	17
2.2.7. <i>Term Frequency – Inverse Document Frequency</i> (TF-IDF)	17
2.2.8. <i>Cosine Similarity</i>	19
2.2.9. <i>Jaccard Similarity</i>	20
2.2.10. Evaluasi Performa	21
2.3. Pertanyaan Penelitian	23
BAB III METODOLOGI	24
3.1. Alat dan Bahan	24
3.1.1. Alat	24



3.1.2. Bahan.....	24
3.2. Jalannya Penelitian	25
3.3. Perancangan Sistem.....	28
3.4. Evaluasi Performa	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	33
4.1. Hasil Penelitian.....	33
4.1.1. Analisis Kebutuhan Sistem	33
4.1.2. Pengumpulan Data	34
4.1.3. Implementasi Metode yang Ada.....	35
4.1.4. Metode yang Diusulkan.....	38
4.1.5. Perancangan Sistem.....	41
4.1.6. Evaluasi Performa	47
4.2. Pembahasan	56
4.3. Keterbatasan (<i>Limitation</i>).....	61
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	63
5.1. Kesimpulan.....	63
5.2. Saran	63
DAFTAR PUSTAKA	65
LAMPIRAN	70