

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR	vi
LEMBAR PERSEMBAHAN	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR ISTILAH.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. LATAR BELAKANG.....	1
1.2. PERUMUSAN MASALAH.....	2
1.3. TUJUAN.....	2
1.4 SISTEMATIKA PENULISAN	2
BAB II LANDASAN TEORI.....	4
2.1. Definisi Data Ekspresi Gen	4
2.2. <i>Data Mining</i>	4
2.3. <i>K-Means Clustering</i>	4
2.4. <i>Weighted Principal Component Analysis</i>	5
2.5. <i>Confussion Matrix</i>	7
BAB III PERANCANGAN SISTEM.....	8
3.1. Skema Umum	8
3.2. Data.....	9
3.3. Fitur Seleksi <i>Weighted PCA</i>	10
3.4. K-Means Clustering.....	11

3.5. <i>Confussion Matrix</i>	12
BAB IV HASIL DAN ANALISIS	14
4.1. Pengujian Sistem	14
4.2. Hasil dan Analisis.....	10
4.4.1. Hasil Pengujian.....	14
4.4.2. Hasil Analisis.....	15
BAB V PENUTUP	17
5.1. Kesimpulan.....	17
5.2. Saran	17
DAFTAR PUSTAKA	18