

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
ABSTRAK.....	v
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Tujuan.....	4
1.5 Manfaat.....	5
BAB 2 LANDASAN TEORI.....	7
2.1 Logika Fuzzy.....	7
2.2 Fuzzy Clustering.....	8
2.3 Fuzzy C-Means.....	8
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN.....	11
3.1 Alur Metodologi Penelitian.....	11
3.1.1 Pengumpulan Data.....	12
3.1.2 Pengolahan Data.....	14
3.1.3 Implementasi Metode Fuzzy C-Means.....	15
3.1.4 Pengukuran Kinerja.....	15
3.1.5 Pembuatan Prototype Sistem Pendukung Keputusan.....	16
3.1.6 Penyesuaian Parameter.....	16

## BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN

.....**Error! Bookmark not defined.**

4.1	Analisa Data.....	17
4.2	Modifikasi Implementasi Fuzzy C-Means.....	21
4.3	Hasil Pengujian.....	29
4.4	Prototype Sistem.....	30
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....		35
5.1	Kesimpulan.....	35
5.2	Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA.....		36
LAMPIRAN 1.....		37
LAMPIRAN 2.....		65

