

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
ABSTRAK	ix
BAB I PENDAHULUAN	I-1
1.1 Latar Belakang Penelitian	I-1
1.2 Perumusan Masalah	I-3
1.3 Batasan Masalah	I-3
1.4 Asumsi	I-3
1.5 Tujuan Penelitian	I-3
1.6 Manfaat Penelitian	I-3
1.7 Sistematika Penulisan	I-4
BAB II LANDASAN TEORI	II-1
2.1 Pengertian Metode <i>Fuzzy</i>	II-1
2.2 Alasan Digunakannya Metode <i>Fuzzy</i>	II-7
2.3 Himpunan <i>Fuzzy</i>	II-8
2.4 Fungsi Keanggotaan	II-13
2.5 Operator Dasar <i>Zadeh</i> Untuk Operasi Himpunan <i>Fuzzy</i>	II-21
2.6 Penalaran Monoton.....	II-23
2.7 Fungsi Implikasi	II-26
2.8 Sistem Inferensi <i>Fuzzy</i> Metode <i>Mandani</i>	II-27
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	III-1
3.1 Objek Penelitian	III-1
3.2 Metode Pengumpulan Data	III-1
3.3 Pengolahan Data	III-2
3.3.1 Pembentukan Himpunan <i>Fuzzy</i>	III-2
3.3.2 Komposisi Aturan	III-3
3.3.3 Penegasan (<i>Defuzzy</i>)	III-3
3.4 Analisis Hasil	III-3
3.4 Kerangka Penelitian	III-4
3.4 Kerangka Pengolahan Data	III-5
BAB IV PENGOLAHAN DATA	IV-1
4.1 Pengumpulan Data	IV-1
4.2 Pengolahan Data	IV-2
4.2.1 Pembentukan Himpunan <i>Fuzzy</i>	IV-2

4.2.2 Komposisi Aturan	IV-5
4.2.3 Penegasan (<i>Defuzzy</i>)	IV-9
4.3 Analisis Hasil	IV-16
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	V-1
5.1 Pengumpulan Data	V-1
5.2 Pengolahan Data	V-1

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN