

## DAFTAR ISI

HALAMN JUDUL .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR SIMBOL .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
INTISARI .....	xii
ABSTRACT .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan dan Manfaat Proyek Akhir .....	3
1.4 Batasan Penelitian .....	4
1.5 Sistematika Penulisan .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	7
2.1 Tinjauan Pustaka .....	7
2.2 Dasar Teori .....	15
2.3 Hipotesis .....	32
BAB III METODE PENELITIAN .....	34
3.1 Alat dan Bahan .....	34
3.2 Tahapan Proyek Akhir .....	36
3.3 Tahapan Pengumpulan Data .....	39
3.4 Implementasi Fuzzy .....	41
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	46
4.1 Proses Pengumpulan Dataset .....	46
4.2 Hasil Pemodelan Sistem Fuzzy .....	51
4.3 Hasil Eksplorasi Nilai Sigma .....	64
4.4 Validasi Model .....	66
4.5 Penemuan dan Interpretasi Hasil .....	70



<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>76</b>
5.1    Kesimpulan.....	76
5.2    Saran .....	76
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>77</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>84</b>