



DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.6 Keaslian Penelitian	3
1.7 Metodologi Penelitian.....	4
1.8 Sistematika Penulisan	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
BAB III LANDASAN TEORI.....	13
3.1 Case Based Reasoning	13
3.2 Euclidean Distance	21
3.3 Hamming Distance	21
3.4 Standar Deviasi	22
3.5 S2 Ilmu Komputer UGM	23
3.6 Pengukuran Akurasi.....	24
BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN	25
4.1 Deskripsi Sistem	25
4.2 Representasi Kasus	26
4.3 Pembobotan	31
4.4 Retrieve dan Reuse	35
4.5 Revise dan Retain	46



4.6	Threshold	47
4.7	Rancangan Sistem.....	47
4.8	Rancangan Pengujian.....	67
BAB V IMPLEMENTASI SISTEM.....		68
5.1	Ruang Lingkup Implementasi Sistem.....	68
5.2	Implementasi Case Based Reasoning	68
BAB VI HASIL DAN PEMBAHASAN		78
6.1	Proses penyusunan pengetahuan.....	78
6.2	Proses Prediksi dengan <i>Case Based</i>	79
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN		87
7.1	Kesimpulan	87
7.2	Saran	87
DAFTAR PUSTAKA		88
LAMPIRAN		