

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK.....	i
ABSTRACT.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan	3
1.5 Manfaat	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Citra dan Tipe Citra	4
2.2 Pengolahan Citra Digital.....	7
2.3 Segmentasi Citra	8
2.4 Anatomi Iris Mata Manusia	9
2.4.1. Karakteristik Iris	10
2.4.2. Warna Dasar Mata	10
2.5 Perubahan Citra Polar Menjadi Citra Persegi Panjang	12
2.6 Ekstraksi Ciri Menggunakan GLCM	13
2.7 Biometrik	18
BAB III METODOLOGI	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	20
3.2 Sumber Data	20
3.3 Pengolahan Data Digital	20
3.3.1. Pre-Processing.....	20
3.3.2 Konversi Citra Iris Bentuk Polar ke Persegi Panjang	23
3.3.3 Ekstraksi Ciri	24
3.4 Bagan Alir Penelitian.....	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Pre-Processing.....	26
4.2 Ekstraksi Ciri Citra ke dalam Fitur-Fitur GLCM	28
4.3 Klasifikasi Karakteristik 8 Fitur GLCM.....	29

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan.....	32
5.2 Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN.....	36