

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Penampang mata.....	5
Gambar 2.2 Katarak Imatur.....	6
Gambar 2.3 <i>Katarak Matur</i>	6
Gambar 2.4 Citra RGB.....	8
Gambar 2.5 Citra Grayscale (Intensity Images)	8
Gambar 2.6 Citra Binary (Binary Images)	9
Gambar 2.7 Representasi Nilai Real Gabor Kernel.....	10
Gambar 2.8 Karakteristik Support Vector Machines	13
Gambar 3.1 Alur penelitian.....	15
Gambar 3.2 Diagram alir pre-processing.....	16
Gambar 3.3 Citra input dalam RGB.....	17
Gambar 3.4 Citra hasil cropping 1.....	17
Gambar 3.5 Citra grayscale.....	18
Gambar 3.6 Citra Biner	18
Gambar 3.7 Citra hasil cropping 2.....	19
Gambar 3.8 Diagram Alir Ekstraksi Ciri.....	19
Gambar 3.9 Diagram Alir Klasifikasi.....	21
Gambar 3.10 Flowchat pelatihan sistem dan pengujian sistem.....	23
Gambar 4.1 Akurasi Orde Satu.....	27
Gambar 4.2 Waktu Komputasi Orde Satu	28
Gambar 4.3 Akurasi Pengujian Menggunakan <i>Wavelength</i> dan Orientasi Gabor.....	29
Gambar 4.4 Waktu Pengujian Menggunakan <i>Wavelength</i> dan Orientasi Gabor	29
Gambar 4.5 Waktu Pengujian Menggunakan Multiclass SVM OAA.....	30
Gambar 4.6 Waktu Pengujian Menggunakan Multiclass SVM OAA.....	31
Gambar 4.7 Akurasi Pengujian Menggunakan Multiclass SVM OAO.....	32
Gambar 4.8 Waktu Pengujian Menggunakan Multiclass SVM OAO.....	32