

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Anatomi Bibir.....	6
Gambar 2.2 Pola Sidik Bibir Menurut Suzuki & Tsuchihashi.....	7
Gambar 2.3 Diagram Alir Arsitektur Umum Sistem CBIR.....	8
Gambar 2.4 Representasi Nilai Real Gabor Kernel.....	10
Gambar 2.5 Contoh Citra Biner	13
Gambar 2.6 Contoh Citra Abu-abu	13
Gambar 2.7 Contoh Citra RGB	14
Gambar 2.8 Grafik Histogram.....	15
Gambar 2.9 Model Metode K-NN.....	17
Gambar 3.1 Diagram Alir Umum Sistem	19
Gambar 3.2 Diagram Alir Data Latih.....	20
Gambar 3.3 Diagram Alir Data Uji	20
Gambar 3.4 Diagram Alir Pre-Processing	20
Gambar 3.5 Citra Input	21
Gambar 3.6 Citra Hasil Cropping.....	21
Gambar 3.7 Citra Hasil Grayscale	21
Gambar 3.8 Diagram Alir Pembuatan Gabor Kernel	22
Gambar 3.9 Diagram Alur Ekstraksi Ciri Gabor Wavelet.....	23
Gambar 3.10 Diagram Alir Klasifikasi.....	23
Gambar 4.1 Perbandingan Akurasi Pada Pixel 128x64.....	28
Gambar 4.2 Perbandingan Waktu Komputasi Pada Pixel 128x64.....	28
Gambar 4.3 Perbandingan Akurasi Pada Pixel 256x128	29
Gambar 4.4 Perbandingan Waktu Komputasi Pada Pixel 256x128	30
Gambar 4.5 Perbandingan Akurasi Pada Pixel 512x256	31
Gambar 4.6 Perbandingan Waktu Komputasi Pada Pixel 512x256	32
Gambar 4.7 Perbandingan Akurasi Parameter Nilai K.....	33
Gambar 4.8 Perbandingan Waktu Komputasi Parameter Nilai K.....	34