

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Anatomi Bibir	7
Gambar 2.2 Klasifikasi Pola Sidik Bibir Suzuki dan Tsuchihashi	8
Gambar 2.3 Regio Sidik Bibir	9
Gambar 2.4 <i>Pixel</i> dengan <i>Neighbourhood</i>	9
Gambar 2.5 <i>Grayscale</i>	10
Gambar 2.6 Citra RGB	11
Gambar 2.7 Citra Biner.....	11
Gambar 2.8 Citra <i>Indexed</i>	12
Gambar 2.9 Tingkat Keabuan	12
Gambar 2.10 <i>Digital Number</i> Setiap <i>Pixel</i>	12
Gambar 2.11 Ketetangaan <i>Pixel</i> sebagai Fungsi Orientasi Sudut dan Jarak	14
Gambar 2.12 Perhitungan nilai <i>Local Binary Pattern</i>	18
Gambar 2.13 Contoh <i>Decision Tree</i>	18
Gambar 3.1 Blok Diagram Sistem.....	20
Gambar 3.2 Diagram Alir Metode GLCM	21
Gambar 3.3 Diagram Alir Metode LBP.....	22
Gambar 3.4 Blok Diagram <i>Pre-Processing</i>	23
Gambar 3.5 Proses Ekstraksi Ciri GLCM.....	24
Gambar 3.6 Proses Ekstraksi Ciri LBP	25
Gambar 3.7 Proses <i>Decision Tree</i>	26
Gambar 3.8 Model Sistem 1	27
Gambar 3.9 Model Sistem 2	27
Gambar 4.1 Citra Asli.....	29
Gambar 4.2 Citra <i>Cropping</i>	29
Gambar 4.3 Citra <i>Grayscale</i>	29
Gambar 4.4 Citra Crop 20 Bagian	30
Gambar 4.5 Hasil Pengujian Parameter Energi dan Korelasi pada GLCM.....	31
Gambar 4.6 Hasil Pengujian Parameter Energi dan Homogenitas pada GLCM	32
Gambar 4.7 Hasil Pengujian Parameter Energi, Korelasi, Homogenitas, dan Kontras	33
Gambar 4.8 Hasil Pengujian Level Kuantisasi pada GLCM	34
Gambar 4.9 Hasil Pengujian pada Radius <i>Pixel</i> pada LBP.....	35
Gambar 4.10 Hasil Pengujian pada <i>Resize Pixel</i> pada LBP	36