

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>Bite Mark</i> pada manusia	6
Gambar 2.2 Bentuk lengkung gigi (a) <i>tapered</i> (b) <i>ovoid</i> (c) <i>square</i>	7
Gambar 2.3 Contoh Citra RGB	9
Gambar 2.4 Tingkat Intensitas Cahaya	9
Gambar 2.5 Ketetangaan Piksel	11
Gambar 2.6 Pencarian <i>Hyperline</i>	15
Gambar 2.7 SVM Menemukan <i>Hyperline</i>	16
Gambar 3.1 Model Sistem.....	18
Gambar 3.2 Diagram alir sistem	19
Gambar 3.3 Diagram Blok Akuisisi Citra.....	20
Gambar 3.4 Proses Pengambilan Citra.....	21
Gambar 3.5 Citra <i>Bite Mark</i> yang telah diambil	21
Gambar 3.6 Diagram Alir <i>Pre-processing</i>	22
Gambar 3.7 Diagram Ekstrasi Ciri.....	23
Gambar 3.8 Parameter Lengkung Gigi	24
Gambar 3.9 Diagram Alir SVM Latih dan Uji Sistem.....	25
Gambar 4.1 Akurasi Hasil Pengujian Jenis Layer.....	30
Gambar 4.2 Waktu Komputasi Pengujian Jenis Layer	30
Gambar 4.3 Akurasi Hasil Penelitian dan Pengujian dari Ukuran Gambar	31
Gambar 4.4 Waktu Komputasi Pengujian dari Ukuran Gambar.....	31
Gambar 4.5 Grafik Akurasi Hasil Pengujian Jarak terhadap Parameter Orde Dua GLCM.....	32
Gambar 4.6 Grafik Akurasi Hasil Pengujian Jarak terhadap Parameter Orde Dua GLCM	33

Gambar 4.7 Grafik Akurasi Hasil Pengujian Jarak terhadap Parameter Orde Dua GLCM.....	33
Gambar 4.8 Waktu Komputasi Pengujian pada Sudut GLCM	34
Gambar 4.9 Waktu Komputasi Pengujian pada Sudut GLCM	34
Gambar 4.10 Waktu Komputasi Pengujian pada Sudut GLCM	35
Gambar 4.11 Grafik Akurasi Hasil Pengujian Jarak terhadap Parameter Orde Dua GLCM.....	36
Gambar 4.12 Grafik Akurasi Hasil Pengujian Jarak terhadap Parameter Orde Dua GLCM.....	.36
Gambar 4.13 Grafik Akurasi Hasil Pengujian Jarak terhadap Parameter Orde Dua GLCM.....	37
Gambar 4.14 Waktu Komputasi Hasil Pengujian Jarak terhadap Parameter Orde Dua GLCM.....	37
Gambar 4.15 Waktu Komputasi Hasil Pengujian Jarak terhadap Parameter Orde Dua GLCM.....	38
Gambar 4.16 Waktu Komputasi Hasil Pengujian Jarak terhadap Parameter Orde Dua GLCM.....	38
Gambar 4.17 Grafik Akurasi Hasil Pengujian Perubahan Banyak Data pada SVM.....	39
Gambar 4.18 Waktu Komputasi Hasil Pengujian Perubahan Banyak Data pada SVM.....	39
Gambar 4.19 Grafik Hasil Akurasi Hasil Pengujian Perubahan Nilai C pada SVM.....	.40
Gambar 4.20 Waktu Komputasi Hasil Pengujian Perubahan Banyak Data pada SVM.....	41
Gambar 4.21 Grafik Hasil Akurasi Pengujian Jenis Kernell pada SVM.....	42
Gambar 4.22 Grafik Waktu Komputasi Pengujian Jenis Kernell pada SVM.....	42
Gambar 4.23 Grafik Jarak Gigi Intermolar	43

Gambar 4.24 Grafik Parameter <i>Molar Depth</i>	44
Gambar 4.25 Grafik Parameter Jarak Interkanin	44
Gambar 4.26 Grafik Parameter Jarak <i>Canine Depth</i>	45