

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>Bite Mark</i> Pada Manusia.....	10
Gambar 2.2 Gambaran Bentuk Lengkung Gigi.....	11
Gambar 2.3 Dimensi Lengkung Gigi	12
Gambar 2.4 Citra RGB	13
Gambar 2.5 Citra <i>Grayscale</i>	13
Gambar 2.6 Piksel Ketetanggaan <i>Region Growing</i>	14
Gambar 2.7 Contoh <i>K-nearest Neighbor</i>	16
Gambar 3.1 Diagram Blok Sistem.....	18
Gambar 3.2 Diagram Alir Pelatihan dan Pengujian	19
Gambar 3.3 Citra Awal <i>Bite Mark</i>	21
Gambar 3.4 Hasil Citra <i>Cropping</i>	21
Gambar 3.5 Diagram Sistem <i>Pre Processing</i>	22
Gambar 3.6 Citra Hasil <i>Pre-processing</i>	23
Gambar 3.7 Diagram Ekstraksi Ciri <i>Adaptive Region Growing</i>	23
Gambar 3.8 Parameter Lengkung Gigi.....	25
Gambar 3.9 Diagram Alir Proses Klasifikasi	25
Gambar 3.10 Model Simulasi Sistem.....	26
Gambar 3.11 Hasil Simulasi Sistem.....	27
Gambar 4.1 Pengaruh <i>Threshold</i> Pada Akurasi Sistem.....	30
Gambar 4.2 Pengaruh <i>Threshold</i> Pada Waktu Komputasi Sistem	31
Gambar 4.3 Pengaruh Nilai Erosi Pada Akurasi Sistem	31
Gambar 4.4 Pengaruh Nilai Erosi Pada Waktu Komputasi Sistem.....	32
Gambar 4.5 Hasil Akurasi Pada Nilai K-NN	32

Gambar 4.6 Hasil Waktu Komputasi Pada Nilai K-NN.....	33
Gambar 4.7 Grafik Nilai Jarak Gigi Kaninus	34
Gambar 4.8 Grafik Nilai Jarak Gigi Molar.....	34
Gambar 4.9 Grafik Nilai Jarak Gigi <i>Canine Depth</i>	35
Gambar 4.10 Grafik Nilai Jarak Gigi <i>Molar Depth</i>	36