

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Diagram Alir Prosedur Penelitian	8
Gambar 2.1	<i>Rugae Palatina</i>	11
Gambar 2.2	Bentuk <i>Rugae Palatina</i> Martin Dos Santos	14
Gambar 2.3	Citra Referensi	15
Gambar 2.4	Citra Hasil Registrasi.....	15
Gambar 2.5	Operasi Pengolahan Citra Digital	16
Gambar 2.6	<i>Rugae Grayscale</i>	17
Gambar 2.7	<i>Rugae RGB</i>	17
Gambar 2.8	<i>Rugae Biner</i>	18
Gambar 2.9	Arsitektur LVQ	19
Gambar 3.1	Diagram Alir Model Sistem	21
Gambar 3.2	Diagram Alir Identifikasi Citra pada Tahap Citra Latih (kiri) dan Tahap Citra Uji (kanan)	22
Gambar 3.3	Citra Pola <i>Rugae Palatina</i>	23
Gambar 3.4	Diagram Alir Registrasi Citra.....	23
Gambar 3.5	Diagram Alir <i>Pre-processing</i>	24
Gambar 3.6	Diagram Alir <i>Binary Large Object</i> (BLOB)	25
Gambar 3.7	Diagram Alir <i>Learning Vector Quantization</i> (LVQ)	26
Gambar 4.1	Grafik Akurasi Sistem Terhadap Nilai <i>Epoch</i>	30
Gambar 4.2	Grafik Waktu Komputasi per Data Terhadap Nilai <i>Epoch</i>	30
Gambar 4.3	Grafik Waktu Komputasi Sistem Terhadap Nilai <i>Epoch</i>	30
Gambar 4.4	Grafik Akurasi Sistem Terhadap Ukuran <i>Hidden Layer</i>	32
Gambar 4.5	Grafik Waktu Komputasi per Data Terhadap Ukuran <i>Hidden Layer</i>	33
Gambar 4.6	Grafik Waktu Komputasi Sistem Terhadap Ukuran <i>Hidden Layer</i>	33
Gambar 4.7	Grafik Akurasi Sistem Terhadap Pengaruh Registrasi Citra	34
Gambar 4.8	Grafik Waktu Komputasi per Data Terhadap Pengaruh Registrasi Citra ..	35
Gambar 4.9	Grafik Waktu Komputasi Sistem Terhadap Pengaruh Registrasi Citra	35
Gambar 4.10	Grafik Akurasi Sistem Terhadap Jumlah Kelas	36
Gambar 4.11	Grafik Waktu Komputasi per Data Terhadap Jumlah Kelas	37
Gambar 4.12	Grafik Waktu Komputasi Sistem Terhadap Jumlah Kelas	37

Gambar 4.13	Grafik Ciri Data Latih.....	38
Gambar 4.14	Grafik Ciri Data Uji.....	38