

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 (a) Komposisi warna RGB dan (b) Citra Grayscale.....	7
Gambar 2.2 Citra biner.....	8
Gambar 2.3 Arsitektur Jaringan Saraf Tiruan Backpropagation.....	13
Gambar 3.1 Gambaran umum sistem pengenalan wajah.....	17
Gambar 3.2 (a) Diagram alir proses latih ; (b) Diagram alir proses uji .....	18
Gambar 3.3 Diagram alir pre-processing .....	19
Gambar 3.4 Diagram alir ekstraksi PCA.....	21
Gambar 3.5 Diagram alir klasifikasi .....	22
Gambar 3.6 <i>Interface</i> Aplikasi .....	23
Gambar 4.1 Grafik Tingkat Akurasi Pengujian Terhadap <i>Threshold</i> .....	27
Gambar 4.2 Grafik Tingkat Akurasi Pengujian Terhadap <i>Hidden Layer</i> .....	28
Gambar 4.3 Grafik Waktu Komputasi Pengujian Terhadap <i>Hidden Layer</i> .....	29
Gambar 4.4 Grafik Tingkat Akurasi Pengujian Terhadap Fungsi Pelatihan.....	30
Gambar 4.5 Grafik Waktu Komputasi Pengujian Terhadap Fungsi Pelatihan.....	31