

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Contoh Proses <i>Grayscale</i> pada Citra .....	5
Gambar 2.2	Contoh Proses <i>Thresholding</i> pada Citra .....	6
Gambar 2.3	Contoh Proses <i>Salient Object Detection</i> pada Citra .....	7
Gambar 2.4	Proses <i>Edge Detection</i> .....	9
Gambar 2.5	Ilustrasi <i>Eccentricity</i> .....	10
Gambar 2.6	Ilustrasi <i>Metric</i> .....	10
Gambar 2.7	Struktur Neuron Jaringan Syaraf Tiruan .....	11
Gambar 3.1	Diagram Blok Sistem .....	13
Gambar 3.2	Diagram Alir Proses Latih & Diagram Alir Proses Uji .....	14
Gambar 3.3	Proses Akuisisi Citra .....	15
Gambar 3.4	Diagram Alir Proses <i>Preprocessing</i> .....	15
Gambar 3.5	Diagram Alir Ekstraksi Ciri Bentuk .....	16
Gambar 3.6	Diagram Alir Proses Pelatihan JST <i>Backpropagation</i> .....	17
Gambar 3.7	Diagram Alir Proses Pengujian JST <i>Backpropagation</i> .....	17
Gambar 3.8	Hasil Keluaran Setiap Proses .....	18
Gambar 4.1	Grafik Hasil Akurasi Data Uji Terhadap Jenis Deteksi Tepi ...	21
Gambar 4.2	Grafik Perbandingan Akurasi Data Uji Menggunakan Deteksi Tepi dan Tidak Menggunakan Deteksi Tepi .....	22
Gambar 4.3	Grafik Perbandingan Akurasi Data Uji Menggunakan Canny + <i>Superpixel</i> dan <i>No Superpixel</i> .....	23
Gambar 4.4	Grafik Hasil Akurasi Data Uji terhadap Nilai <i>Thresholding</i> ...	24
Gambar 4.5	Grafik Hasil Akurasi Data Uji terhadap <i>Learning Rate</i> .....	25
Gambar 4.6	Grafik Hasil Akurasi Data Uji terhadap Fungsi Aktivasi .....	26
Gambar 4.7	Grafik Hasil Akurasi Data Uji terhadap Algoritma <i>Training</i> .....	27