

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Contoh citra biner.....	6
Gambar 2.2 Contoh citra grayscale.....	6
Gambar 2.3 Contoh citra warna 8bit.....	7
Gambar 2.4 Contoh citra warna 16bit.....	7
Gambar 2.5 Contoh citra warna 24bit.....	8
Gambar 2.6 <i>Particle board</i>	12
Gambar 2.7 <i>Medium density fiberboard</i>	13
Gambar 2.8 <i>Blockboard</i>	13
Gambar 2.1 <i>Plywood</i>	14
Gambar 3.1 <i>Flowchart</i> gambaran umum sistem.....	15
Gambar 3.2 <i>Flowchart</i> proses pendeteksian cacat pada kayu	15
Gambar 3.3 Ilustrasi metode ekstraksi ciri statistik	16
Gambar 3.4 <i>Flowchart</i> gambaran umum sistem metode morfologi citra	17
Gambar 3.5 Citra sebelum dan sesudah mengalami proses dilasi	21
Gambar 3.6 Citra sebelum dan sesudah mengalami proses erosi	23
Gambar 4.1 Grafik parameter variance orde pertama.....	27
Gambar 4.2 Grafik parameter variance orde kedua	28
Gambar 4.3 Akurasi Sistem dengan <i>k-Nearest Neighbor</i>	33