

DAFTAR GAMBAR

2.1	Kayu Jati dengan Kualitas Baik	6
2.2	Citra <i>Grayscale</i> [5]	7
2.3	Citra RGB [11]	8
2.4	Arsitektur Jaringan LVQ [14]	12
3.1	Blok Diagram Sistem	14
3.2	Diagram Alir Proses Identifikasi Proses Latih (a) dan Proses Uji (b)	15
3.3	Diagram Alir Tahap <i>Preprocessing</i>	17
3.4	Citra <i>Cropping</i>	17
3.5	Citra <i>Resize</i>	18
3.6	Citra <i>Grayscale</i>	18
3.7	Tahap Ekstraksi Ciri DCT	19
3.8	Diagram Alir Klasifikasi LVQ	20
4.1	Pengaruh <i>Block Size</i> Terhadap Akurasi	24
4.2	Pengaruh <i>Block Size</i> Terhadap Waktu Komputasi	25
4.3	Pengaruh 1 Ciri Statistik Terhadap Akurasi	26
4.4	Pengaruh 1 Ciri Statistik Terhadap Waktu Komputasi	26
4.5	Pengaruh 2 Ciri Statistik Terhadap Akurasi	27
4.6	Pengaruh 2 Ciri Statistik Terhadap Waktu Komputasi	27
4.7	Pengaruh 3 Ciri Statistik Terhadap Akurasi	28
4.8	Pengaruh 3 Ciri Statistik Terhadap Waktu Komputasi	28
4.9	Pengaruh 4 Ciri Statistik Terhadap Akurasi	29
4.10	Pengaruh 4 Ciri Statistik Terhadap Waktu Komputasi	29
4.11	Pengaruh 5 Ciri Statistik Terhadap Akurasi	30

4.12	Pengaruh 5 Ciri Statistik Terhadap Waktu Komputasi	30
4.13	Pengaruh 6 Ciri Terhadap Akurasi	31
4.14	Pengaruh 6 Ciri Terhadap Waktu Komputasi	31
4.15	Pengaruh <i>Hidden Layer</i> Terhadap Akurasi	32
4.16	Pengaruh <i>Hidden Layer</i> Terhadap Waktu Komputasi	32
4.17	Pengaruh <i>Epoch</i> Terhadap Akurasi	33
4.18	Pengaruh <i>Epoch</i> Terhadap Waktu Komputasi	33