

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1	Jenis Cacat Pada Kain Berdasarkan SNI 08-0277-1989	25
Tabel II. 2	Jenis Cacat Berdasarkan Inspeksi Manual di PT Buana Intan Gemilang	26
Tabel II. 3	Kesamaan Jenis Cacat Kain Berdasarkan SNI dan Berdasarkan Observasi pada PT Buana Intan Gemilang	26
Tabel II. 5	Penelitian Terdahulu	48
Tabel IV. 1	Hasil Pengamatan Waktu Proses Inspeksi Manual	56
Tabel IV. 2	Hasil Pengamatan Waktu Rekap Cacat Manual.	56
Tabel IV. 3	Waktu Proses Inspeksi Eksisting	56
Tabel IV. 4	<i>Trial Error</i> Jumlah <i>Input</i> , <i>Hidden Layer</i> , dan <i>Output Layer</i> .	66
Tabel IV. 5	Vektor Nilai ANN	69
Tabel IV. 6	Hasil Pengujian ANN	69
Tabel IV. 7	Alamat <i>Input</i> dan Alamat <i>Output</i>	73
Tabel IV. 8	Skenario Pengujian <i>Input</i> PLC	76
Tabel IV. 9	Skenario Pengujian <i>Output</i> PLC	76
Tabel V. 1	Hasil Pengujian Skenario <i>Input</i> PLC	81
Tabel V. 2	Hasil Pengujian <i>Output</i> PLC	83
Tabel V. 3	Hasil Uji Halaman <i>Login</i>	86
Tabel V. 4	Hasil Uji Halaman <i>Monitoring</i>	87
Tabel V. 5	Hasil Klasifikasi Data Uji <i>Offline</i> Berdsarkan Hasil GUI Klasifikasi	90
Tabel V. 6	Hasil Waktu Proses Sistem <i>Offline</i> Berdasarkan GUI Klasifikasi	90
Tabel V. 7	Hasil Klasifikasi Sistem <i>Realtime</i> Berdasarkan GUI Klasifikasi	91
Tabel V. 8	Hasil Waktu Poses Klasifikasi <i>Real Time</i> Berdasarkan GUI Klasifikasi	92
Tabel V. 9	Hasil Waktu Rekap Data <i>Realtime</i> Berdasarkan Hasil GUI Klasifikasi	93
Tabel V. 10	Perbandingan Hasil Total Waktu Proses Usulan dan Eksisting	93