

DAFTAR TABEL

Tabel I. 1	CTQ Produk <i>Cotton Carded 24s</i>	1
Tabel I. 2	Data Produksi <i>Cotton Carded 24S</i> PT XYZ 2019.....	2
Tabel I. 3	Jenis Cacat Proses Produksi <i>Cotton Carded 24S</i>	4
Tabel I. 4	Frekuensi Kemunculan Cacat	7
Tabel II. 1	Data Contoh Pembuatan Peta Kendali P	23
Tabel II. 2	Hasil Perhitungan CL, LCL, dan UCL.....	23
Tabel II. 3	Konversi nilai level sigma kedalam nilai CPK	26
Tabel II. 4	Skala Penilaian <i>Severity</i>	31
Tabel II. 5	Skala Penilaian <i>Occurrence</i>	32
Tabel II. 6	Skala Penilaian <i>Occurrence</i> (Lanjutan)	33
Tabel II. 7	Skala Penilaian <i>Detection</i>	33
Tabel II. 8	Keterbacaan Kombinasi Warna.....	39
Tabel II. 9	Penelitian Sebelumnya	42
Tabel II. 10	Perbandingan Metode.....	43
Tabel IV. 1	Spesifikasi Mesin <i>Padder</i>	57
Tabel IV. 2	Analisis 5 <i>Whys</i> Proses Perendaman Kain dalam Bak (Pertama dan Kedua).....	62
Tabel IV. 3	Analisis 5 <i>Whys</i> Proses <i>Pressing</i> (Pertama dan Kedua)	64
Tabel IV. 4	Rekapitulasi Perhitungan RPN	66
Tabel IV. 5	Perancangan Sistem Terintegrasi.....	70
Tabel IV. 6	Analisis 5W+1H Usulan Penggunaan Durometer	71
Tabel IV. 7	Spesifikasi Durometer Shore A	73
Tabel IV. 8	Analisis 5W+1H Pembuatan <i>Visual Display</i> Prosedur Pengukuran Menggunakan Durometer.....	73
Tabel IV. 9	Analisis 5W+1H Usulan Pembuatan Sistem Monitoring Tekanan Udara.....	75
Tabel IV. 10	Spesifikasi Sensor MPX5700AP	78
Tabel IV. 11	Spesifikasi Flash Buzzer.....	79
Tabel IV. 12	Spesifikasi <i>Programmable Logic Control</i> (PLC).....	80

Tabel IV. 13 Spesifikasi <i>Control Panel Box</i>	81
Tabel IV. 14 <i>Input</i> dan <i>Output</i> Pemrograman PLC	84
Tabel V. 1 Analisis Kelebihan dan Kekurangan Usulan Perbaikan Penggunaan Durometer dalam proses Pemeriksaan Karet Roda Rol.....	87
Tabel V. 2 Analisis Kelebihan dan Kekurangan Usulan Pembuatan	88
Tabel V. 3 Analisis Kelebihan dan Kekurangan Usulan Pembuatan Sistem <i>Monitoring</i> Tekanan Udara.....	89
Tabel V. 4 Simulasi Perhitungan <i>Level Sigma</i> Baru	90
Tabel V. 5 Hasil Verifikasi Usulan	91