

DAFTAR TABEL

Tabel I. 1 CTQ Produk Leg Assy RR1 Model D2XX.....	1
Tabel I. 2 Data Produksi Leg Assy RR1 Model D2XX Periode Oktober 2021 – Juli 2022.....	2
Tabel I. 3 Jenis Cacat pada Produksi Leg Assy RR1 Model D2XX.....	3
Tabel I. 4 Persentase Defect pada Setiap Proses.....	6
Tabel I. 5 Alternatif Solusi.....	10
Tabel II. 1 Jenis Peta Kendali	21
Tabel II. 2 Tabel Konversi Level Sigma.....	23
Tabel II. 3 Tugas Akhir Terdahulu	28
Tabel II. 4 Jurnal Penelitian	30
Tabel II. 5 Pemilihan Teori Dasar Tugas Akhir.....	31
Tabel II. 6 Pemilihan Metode Perancangan	32
Tabel III. 1 Deskripsi Data.....	34
Tabel IV. 1 Data Antropometri	38
Tabel IV. 2 Hasil Wawancara <i>Customer Statement</i>	40
Tabel IV. 3 Spesifikasi Rancangan dan Standar Rancangan	40
Tabel IV. 4 Identifikasi Kebutuhan.....	41
Tabel IV. 5 Persyaratan Teknis.....	41
Tabel IV. 6 Target Spesifikasi Produk.....	42
Tabel IV. 7 Kategori Tingkat Kepuasan dan Kepentingan	42
Tabel IV. 8 Kuesioner Tingkat Kepuasan dan Kepentingan Operator A	43
Tabel IV. 9 Kuesioner Tingkat Kepuasan dan Kepentingan Operator B.....	43
Tabel IV. 10 Kuesioner Tingkat Kepuasan dan Kepentingan Operator C.....	44
Tabel IV. 11 WAP Tingkat Kepuasan	44
Tabel IV. 12 WAP Tingkat Kepentingan.....	45
Tabel IV. 13 Matriks Perencanaan.....	47
Tabel IV. 14 Hubungan antara <i>Need Statement</i> dan Persyaratan Teknis.....	48
Tabel IV. 15 Simbol Hubungan Antar Persyaratan Teknis.....	49
Tabel IV. 16 Ranking Persyaratan Teknis	51
Tabel IV. 17 <i>Morphology Chart</i>	52
Tabel IV. 18 Perancangan Konsep.....	52

Tabel IV. 19 <i>Selection Criteria</i>	53
Tabel IV. 20 Simbol <i>Concept Screening Matrix</i>	53
Tabel IV. 21 <i>Concept Screening Matrix</i>	54
Tabel IV. 22 Spesifikasi Akhir Rancangan.....	55
Tabel IV. 23 Verifikasi Spesifikasi Rancangan	56
Tabel V. 1 Validasi Hasil Rancangan	57
Tabel V. 2 Perubahan Jumlah Produk Cacat.....	58
Tabel V. 3 Perubahan Nilai Level Sigma.....	58
Tabel V. 4 Kelebihan dan Kekurangan Hasil Rancangan.....	59