

DAFTAR TABEL

Tabel I.1 Perhitungan Skor REBA.....	3
Tabel I.2 Rekapitulasi Jenis Keluhan Pemanen.....	4
Tabel II.1 Perbandingan Metode.....	20
Tabel III.1 Mekanisme Pengumpulan Data.....	24
Tabel III.2 Identifikasi Sistem Terintegrasi.....	26
Tabel IV.1 Spesifikasi Dodos dan Egrek.....	28
Tabel IV.2 Hasil Wawancara Narasumber 1.....	29
Tabel IV.3 Hasil Wawancara Narasumber 2.....	30
Tabel IV.4 <i>Mission Statement</i>	31
Tabel IV.5 Interpretasi <i>Customer Statement</i> Menjadi Atribut Alat.....	32
Tabel IV.6 Skala Tingkat Kuesioner.....	33
Tabel IV.7 Karakteristik Responden.....	33
Tabel IV.8 <i>Importance to Customer</i>	34
Tabel IV.9 Rekapitulasi Jumlah Responden Tingkat Kepuasan.....	35
Tabel IV.10 Jumlah Skor Tingkat Kepuasan.....	35
Tabel IV.11 Nilai <i>Customer Satisfaction Performance</i>	36
Tabel IV.12 Rekapitulasi Jumlah Responden Tingkat Harapan.....	36
Tabel IV.13 Jumlah Skor Tingkat Harapan.....	36
Tabel IV.14 Nilai <i>Customer Expectation Level</i>	37
Tabel IV.15 Nilai <i>Gap</i>	37
Tabel IV.16 <i>Goal and Improvement Ratio</i>	38
Tabel IV.17 Kategori <i>Sales Point</i>	38
Tabel IV.18 Nilai <i>Sales Point</i>	38
Tabel IV.19 Nilai <i>Raw Weight</i>	39
Tabel IV.20 Nilai <i>Normalized Raw Weight</i>	39
Tabel IV.21 <i>Technical Response</i>	40
Tabel IV.22 Simbol <i>Relationship</i>	41
Tabel IV.23 <i>Technical Respons Priorities</i>	42
Tabel IV.24 Simbol Korelasi.....	43
Tabel IV.25 <i>Technical Benchmarking</i>	44
Tabel IV.26 Target Spesifikasi Alat.....	45

Tabel IV.27 <i>Morphology Chart</i>	47
Tabel IV.28 Karakteristik Material Utama (Pipa Tiang)	50
Tabel IV.29 Karakteristik Material Keranjang	51
Tabel IV.30 Karakteristik Material Pisau	51
Tabel IV.31 Spesifikasi Aki Motor	52
Tabel IV.32 Kombinasi Konsep.....	53
Tabel IV. 33 Rancangan Konsep 2D Desain	53
Tabel IV.34 <i>Concept Criteria</i>	56
Tabel IV.35 <i>Concept Screening</i>	57
Tabel IV.36 Konsep Alat	58
Tabel IV.37 Rancangan Konsep Desain Baru.....	58
Tabel IV.38 <i>Rating Concept Scoring</i>	60
Tabel IV.39 <i>Weight Selection Criteria Score</i>	61
Tabel IV.40 <i>Concept Scoring</i>	61
Tabel IV.41 Spesifikasi Konsep Rancangan Terpilih	62
Tabel IV.42 Desain Akhir Alat Panen Sawit Usulan.....	62
Tabel IV.43 Fungsi Komponen Alat Panen	63
Tabel V.1 Verifikasi Hasil Rancangan.....	65
Tabel V.2 Validasi Hasil Rancangan	66
Tabel V.3 Analisis Hasil Perancangan Alat Bantu Usulan	70
Tabel V.4 Kelebihan dan Kekurangan Hasil Rancangan.....	70
Tabel V.5 Estimasi Biaya Rancangan Usulan.....	71