

DAFTAR GAMBAR

Gambar I. 1 Hasil Rekap Kuesioner NORDIC Kelompok 1	2
Gambar I. 2 Hasil Rekap Kuesioner NORDIC Kelompok 2	3
Gambar I. 3 Model Simulasi Aktivitas Pendorongan Troli	4
Gambar II. 1 <i>House of Ergonomic</i>	27
Gambar III. 1 Model Konseptual	29
Gambar III. 2 Sistematika Penyelesaian Masalah.....	31
Gambar IV. 1 Troli Eksisting Tampak Depan, Tampak Samping dan Tampak Bawah (mm).....	37
Gambar IV. 2 Roda Masuk ke Lubang	40
Gambar IV. 3 Hubungan antar Atribut Produk dengan Karakteristik Teknis.....	45
Gambar IV. 4 Hubungan Antara Karakteristik Teknis	47
Gambar IV. 5 Pemilihan Material Berdasarkan Kekuatan dan Densitas Material	49
Gambar IV. 6 Hasil Simulasi Rekomendasi Manual Handling Limits	54
Gambar IV. 7 <i>House of Ergonomic</i>	56
Gambar IV. 8 Rancangan Usulan Konsep Produk yang Ergonomis	58
Gambar V. 1 Postur Usulan Pekerja 1	61
Gambar V. 2 Nilai LBA Usulan Pekerja 1.....	61
Gambar V. 3 Nilai OWAS Usulan Pekerja 1	62
Gambar V. 4 Nilai RULA Usulan Pekerja 1.....	62
Gambar V. 5 Postur Usulan Pekerja 2	64
Gambar V. 6 Nilai LBA Usulan Pekerja 1.....	64
Gambar V. 7 Nilai OWAS Usulan Pekerja 2	65
Gambar V. 8 Nilai RULA Usulan Pekerja 2	65
Gambar V. 9 Hasil Simulasi <i>Manual Handling Limits</i> Konsep Produk Usulan....	70
Gambar VI. 1 Rancangan Konsep Troli Pengangkut Kayu yang Ergonomis	74