

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Hasil Penilaian Postur Tubuh Operator Afbramen	16
Tabel 1.2 Hasil Ukuran Spesifikasi Teknis Meja Usulan	17
Tabel 2.1 Keterangan Antropometri Tubuh Manusia Yang Diukur Dimensinya..	24
Tabel 2.2 Perbandingan Tahapan Pengembangan Produk.....	30
Tabel 4.1 Komponen Kecil Penyusun Body Hull Assembly Panzer 6x6 Anoa	67
Tabel 4.2 Data Antropometri Operator <i>Afbramen</i>	70
Tabel 4.3 Data Antropometri Orang Indonesia.....	70
Tabel 4.4 Pernyataan Misi	71
Tabel 4.5 Interpretasi Kebutuhan Berdasarkan Pernyataan Pelanggan	72
Tabel 4.6 Hierarki Kebutuhan.....	73
Tabel 4.7 Terms of Agreement	74
Tabel 4.8 Atribut Kebutuhan	74
Tabel 4.9 Hubungan Kebutuhan Pelanggan dan Metrik	76
Tabel 4.10 Target Spesifikasi Meja dan Kursi Kerja.....	85
Tabel 4.11 Mekanisme Alternatif Meja dan Kursi Yang Akan Dikembangkan....	87
Tabel 4.12 Morphological Chart Meja Kerja.....	88
Tabel 4.13 Morphological Chart Kursi Kerja	89
Tabel 4.14 Contoh Kombinasi Alternatif Konsep Meja Kerja	90
Tabel 4.15 Kombinasi Alternatif Konsep Kursi Kerja	90
Tabel 4.16 Tabel Alternatif Kombinasi Yang Tidak Dapat Dilakukan	91
Tabel 4.17 Tabel Kombinasi Konsep A.....	92
Tabel 4.18 Tabel Kombinasi Konsep B.....	93
Tabel 4.19 Tabel Kombinasi Konsep C.....	94
Tabel 4.20 Tabel Kombinasi Konsep D.....	95
Tabel 4.21 Tabel Kombinasi Konsep E.....	96
Tabel 4.22 Tabel Kombinasi Konsep F.....	97
Tabel 4.23 Tabel Kombinasi Konsep G.....	98
Tabel 4.24 Tabel Kombinasi Konsep H.....	99
Tabel 4.25 Tabel Kombinasi Konsep 1.....	100
Tabel 4.26 Tabel Kombinasi Konsep 2.....	101
Tabel 4.27 Tabel Kombinasi Konsep 3.....	101
Tabel 4.28 Tabel Kombinasi Konsep 4.....	102
Tabel 4.29 Tabel Kombinasi Konsep 5.....	103
Tabel 4.30 Tabel Kombinasi Konsep 6.....	103
Tabel 4.31 Concept Screening Meja Kerja	106
Tabel 4.32 Concept Screening Kursi Kerja	106
Tabel 4.33 Concept Scoring Meja Kerja.....	107
Tabel 4.34 Concept Scoring Kursi Kerja.....	107
Tabel 4.35 Spesifikasi Akhir.....	108

Tabel 4.36 Karakteristik Material Meja	113
Tabel 4.37 Daftar Komponen Menggunakan ST37	114
Tabel 4.38 Hasil Tes Uji Tekan	114
Tabel 4.39 Skenario Pengujian Meja Kerja	116
Tabel 4.40 Hasil FEA Meja Kerja Usulan	117
Tabel 4.41 Skenario Pengujian Tiang Utama	118
Tabel 4. 42 Hasil FEA Tiang Utama	118
Tabel 4.43 Skenario Pengujian Tiang Gerak	119
Tabel 4.44 Hasil FEA Tiang Gerak	120
Tabel 6.1 Spesifikasi Akhir Meja Kerja Usulan.....	124
Tabel 6.2 Spesifikasi Akhir Kursi Kerja Usulan.....	125