

DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1 Aliran Komponen panzer Masuk dan Keluar pada Stasiun kerja Afbramen.....	9
Gambar II.2 Siku ke Tangan	13
Gambar II.3 Lutut ke Lantai.....	14
Gambar II.4 Pantat ke Lipat lutut.....	14
Gambar II.5 Tinggi Lipat lutut.....	14
Gambar II.6 Pantat ke Lutut.....	15
Gambar II.7 Tebal Pinggang	15
Gambar II.8 Lebar Pantat/Pinggul Duduk	15
Gambar II.9 Rentang Tangan	16
Gambar II.10 Panjang Jangkauan	16
Gambar II.11 Tinggi Siku	16
Gambar II.12 Siku ke Ujung Jari	17
Gambar II.13 Postur Lengan Atas RULA.....	21
Gambar II.14 Postur Lengan Bawah RULA	21
Gambar II.15 Postur Pergelangan Tangan RULA	22
Gambar II.16 Postur Leher RULA.....	24
Gambar II.17 Postur Badan RULA.....	24
Gambar III.1 Model Konseptual	33
Gambar III.2 Sistematika Penelitian	35

Gambar IV.1 Meja Operator 1	39
Gambar IV.2 Kursi Operator 1.....	39
Gambar IV.3 Meja Operator 2	40
Gambar IV.4 Kursi Operator 2.....	40
Gambar IV.5 Postur Kerja Operator 1	41
Gambar IV.6 Postur Kerja Operator 1 Tampak Kanan.....	41
Gambar IV.7 Postur Kerja Operator 1 Tampak Kiri.....	41
Gambar IV.8 Postur Kerja Operator 2	42
Gambar IV.9 Postur Kerja Operator 2 Tampak Kanan.....	42
Gambar IV.10 Postur Kerja Operator 2 Tampak Kiri.....	42
Gambar V.1 Postur Kerja <i>Existing</i> Operator 1.....	57
Gambar V.2 Lengan Bagian Atas Kanan Operator 1.....	57
Gambar V.3 Lengan Bagian Atas Kiri Operator 1.....	58
Gambar V.4 Lengan Bawah Bagian Kanan Operator 1.....	59
Gambar V.5 Lengan Bagian Bawah Kiri Operator 1.....	59
Gambar V.6 Pergelangan Tangan Kanan Operator 1.....	59
Gambar V.7 Pergelangan Tangan Kiri Operator 1.....	59
Gambar V.8 Leher Operator 1 dari Sisi Kanan dan Kiri.....	60
Gambar V.9 Tubuh Bagian Atas Operator 1.....	61
Gambar V.10 Postur Kerja <i>Existing</i> Operator 2.....	63
Gambar V.11 Lengan Bagian Atas Operator 2 Bagian Kanan Dan Kiri	64

Gambar V.12 Lengan Bagian Bawah Operator 2 Bagian Kanan Dan Kiri	64
Gambar V.13 Pergelangan Tangan Operator 2 Bagian Kanan Dan Kiri	65
Gambar V.14 Posisi Leher Operator 2	65
Gambar V.15 Posisi Leher Operator	66
Gambar V.16 Tinggi Permukaan Meja Usulan Dari Lantai	69
Gambar V.17 Ketebalan Permukaan Meja Gerinda.....	70
Gambar V.18 Tinggi Pijakan Kaki	71
Gambar V.20 Panjang dan Lebar Sandaran Meja.....	72
Gambar V.21 Panjang dan Lebar Permukaan Meja Gerinda.....	73
Gambar V.22 Tinggi Kursi Kerja Usulan	75
Gambar V.23 Panjang Tempat Duduk Usulan.....	76
Gambar V.24 Lebar Tempat Duduk Usulan	76
Gambar V.25 Posisi Punggung Membungkuk 20 derajat	77
Gambar V.26 Simulasi Manekin Dengan Meja dan Kursi Kerja Usulan	79
Gambar V.27 Hasil Analisis RULA Postur Tubuh Bagian Kanan Pada Manekin Menggunakan Spesifikasi Teknik Meja dan Kursi Kerja Usulan	80
Gambar V.28 Analisis RULA Postur Tubuh Bagian Kiri Pada Manekin Menggunakan Spesifikasi Teknik Ukuran Meja dan Kursi Kerja Usulan.....	81