

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN NASKAH SOAL	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xvi
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	2
1.3. Tujuan Penelitian	2
1.4. Batasan Penelitian	2
1.5. Manfaat Penelitian	3
1.6. Sistematika Penulisan	3
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
 BAB III DASAR TEORI	
3.1. Ergonomi	7
3.2. <i>Rapid Upper Limb Assessment</i> (RULA)	7
3.3. Anthropometri dan Aplikasinya dalam Perancangan Fasilitas Kerja	10
3.4. <i>Musculoskeletal Disorder's</i> (MSDs)	13
3.5. <i>Standardised Nordic Questionnaire</i> (SNQ)	13
3.6. <i>Pemodelan Tubuh Manusia dengan bantuan Mannequinpro 7.0</i>	13
 BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	
4.1. Objek Penelitian	15
4.2. Waktu Penelitian	15
4.3. Sumber Data	15
4.4. Alat Penelitian	16
4.5. Piranti Lunak	16
4.6. Langkah-Langkah Penelitian	17
4.7. Diagram Alir Penelitian	20

BAB V PEMBAHASAN

5.1. Keluhan-Keluhan Paramedis	21
5.2. Analisis Postur Kerja Paramedis di Kabin Pasien	22
5.3. Analisis Tata Letak Perlengkapan di Kabin Pasien yang Diperkirakan Menjadi Penyebab MSDs	29
5.4. Alternatif Perbaikan Tata Letak Perlengkapan	31
5.4.1 Alternatif Perbaikan Tata Letak Perlengkapan yang Terkait dengan Tata Letak Tuas Penyetel Kemiringan Tandu	31
5.4.2 Alternatif Perbaikan Tata Letak Perlengkapan yang Terkait dengan Tata Letak Letak <i>Cuff</i> dan Tensimeter	32
5.4.3 Alternatif Perbaikan Tata Letak Perlengkapan yang Terkait dengan Tata Letak Kait Botol Infus	33
5.4.4 Alternatif Perbaikan Tata Letak Perlengkapan yang Terkait dengan Tata Letak Kabinet	34
5.5. Kombinasi Alternatif Perbaikan Tata Letak Perlengkapan di Kabin Pasien	35
5.6. Analisis Postur pada Simulasi Pekerjaan Paramedis dengan Penerapan Kombinasi Perbaikan Tata Letak Perlengkapan	37
5.7. Perbandingan Data Subyek Penelitian dan Data Anthropometri Orang Indonesia	42
5.8. Penerapan Perbaikan Tata Letak Perlengkapan Kombinasi III untuk Orang Indonesia	44

BAB VI KESIMPULAN	48
--------------------------	----

DAFTAR PUSTAKA	49
-----------------------	----

LAMPIRAN	50
-----------------	----