

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN DOSEN PENGUJI.....	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	v
NASKAH SOAL TUGAS AKHIR	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
UCAPAN TERIMA KASIH	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
INTISARI.....	xvi
ABSTRACT.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	18
1.1. Latar Belakang	18
1.2. Rumusan Masalah	20
1.3. Asumsi dan Batasan.....	20
1.4. Tujuan Penelitian	21
1.5. Manfaat Penelitian.....	21
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	22
BAB III LANDASAN TEORI.....	26
3.1. <i>Exoskeleton</i>	26
3.2. Aktivitas di Manufaktur.....	28
3.3. Tingkat Performa	31
3.4. <i>Perceived Task Difficulty</i> (PTD).....	32
3.5. <i>General Discomfort</i> (GD)	32
3.6. Uji Statistik yang Digunakan	33
BAB IV METODE PENELITIAN	34
4.1. Subjek Penelitian	34
4.2. Waktu dan Lokasi Penelitian	34
4.3. Desain Eksperimen.....	34

4.5. Tahapan Penelitian.....	37
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	43
5.1. Karakteristik Subjek Penelitian	43
5.2. Perbandingan Performa	44
5.3. Perbandingan <i>Perceived Task Difficulty</i> (PTD).....	51
5.4. Perbandingan <i>General Discomfort</i> (GD)	56
5.5. Pembahasan	62
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	66
6.1. Kesimpulan.....	66
6.2. Saran	67
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN	73