

DAFTAR ISI

<u>HALAMAN JUDUL</u>	ii
<u>SURAT PERNYATAAN</u>	iii
<u>ABSTRAK</u>	iii
<u>PERNYATAAN PESERTUJUAN</u>	iv
<u>RIWAYAT HIDUP</u>	v
<u>KATA PENGANTAR</u>	vi
DAFTAR ISI.....	viii
BAB IPENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah.....	4
C. Pembatasan Masalah.....	4
D. Perumusan Masalah	4
E. Tujuan Penelitian	5
1. Tujuan Umum	5
2. Tujuan Khusus.....	5
F. Manfaat Penelitian	5
BAB I IKERANGKA TEORI DAN HIPOTESIS.....	7
A. KELUHAN MUSKULOSKELETAL DISORDERS (MSDS)	7
1. Definisi Muskuloskeletal Disorders (MSDS)	7

2. Sistem Saraf.....	12
3. Sistem Otot.....	13
4. Manual Handling.....	16
5. Faktor Risiko Muculoskeletal Disorders (MSDs).....	16
6. Karakteristik Pekerjaan	17
7. Karakteristik Individu	20
8. Karakteristik Objek	21
9. Karakteristik lingkungan kerja.....	22
B.METODE PENILAIAN RISIKO ERGONOMI.....	25
1. Baseline Risk Identification of Ergonomics Factors (BRIEF).....	25
2. Rapid Upper Limb Assesment (RULA).....	27
3. Quick Exposure Check (QEC).....	28
4. Rapid Entire Body Assessment (REBA).....	29
5. Metode "Nordic Body Map" (NBM)	31
C. Kerangka Berpikir.....	37
D. Kerangka Konsep.....	37
E. Hipotesis	38
BAB IIIMETODE PENELITIAN	39
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	39
B. Jenis penelitian.....	39
C. Populasi dan Sampel.....	40

D. Pengumpulan Data	40
E. Analisis Data	49
BAB IV HASIL PENELITIAN	53
A. Gambaran Umum	53
B. Deskripsi Data	53
C. Analisa Data	63
D. Uji Persyaratan Analisis	66
E. Uji Hipotesis	67
F. Keterbatasan Penelitian	70
BAB V PEMBAHASAN	71
A. Postur Kegiatan	71
B. Keluhan MuskuloSkeletal Disorders (MSDS)	71
C. Hubungan Keluhan Muskuloskeletal Disorders (MSDS) Dengan Posisi Kegiatan Operator Di PT. PADI MEKATEL, Tangerang Selatan.	77
D. Keterbatasan Peneliti	79
BAB VI PENUTUP	81
A. Kesimpulan	81
B. Saran	82
DAFTAR PUSTAKA	83
LAMPIRAN	