



DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan	ii
Lembar Pernyataan.....	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vii
Daftar Tabel	xi
Daftar Gambar.....	xii
Intisari	xiii
<i>Abstract</i>	xiv

BAB I. PENGANTAR

A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	8
C. Tujuan Penelitian	8
1. Tujuan Umum	8
2. Tujuan Khusus	8
D. Manfaat Penelitian	8
E. Keaslian Penelitian.....	9

BAB II. TINJAUAN PUSTAKA

A. Nyeri Tengkuk	11
1. Pengertian Nyeri Tengkuk	11
2. Jenis-Jenis Nyeri Tengkuk	13
3. Penyebab Nyeri Tengkuk.....	15
4. Faktor Risiko Di Tempat Kerja.....	17
5. Terapi Nyeri Tengkuk	20
6. Pencegahan Nyeri Tengkuk	21
B. Hemoglobin.....	22
1. Pengertian Hemoglobin.....	22
2. Kadar Hemoglobin.....	22
3. Struktur Hemoglobin.....	23
4. Fungsi Hemoglobin.....	23
5. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kadar Hemoglobin	25
6. Pembentukan Energi	30
7. Intensitas Kerja	35
8. Kelelahan	36

C. Pencahayaan.....	39
1. Pencahayaan Di Tempat Kerja.....	39
2. Persyaratan Intensitas Pencahayaan.....	43
3. Mekanisme Pemfokusan cahaya	44
4. Pengaruh Pencahayaan Terhadap Kesehatan	44
5. Pengaruh Hemoglobin dan Pencahayaan Terhadap Nyeri Tengkuk.....	46
6. Pengaruh Vitamin A Terhadap Penglihatan dan Hubungannya Dengan Pencahayaan.....	47
D. Usaha Permak Jeans.....	49
1. Pengertian Usaha Permak Jeans.....	49
2. Sumber Bahaya dan Karakteristik Usaha Permak Jeans.....	50
3. Proses Produksi di Usaha Permak Jeans	50
E. Landasan Teori.....	51
F. Kerangka Konsep	52
G. Hipotesis Penelitian.....	52

BAB III. METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian.....	53
B. Lokasi Penelitian.....	53
C. Populasi dan Sampel	53
D. Variabel Penelitian.....	54
E. Definisi Operasional	54
F. Alat Penelitian.....	55
G. Jalannya Penelitian.....	55
H. Analisis Data.....	57

BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Gambaran Umum Usaha Permak Jeans	59
B. Hasil Penelitian	61
1. Analisis Univariat.....	61
a.Distribusi Responden Menurut Tingkat Pendidikan.....	61
b.Distribusi Responden Menurut Umur.....	62
c.Distribusi Responden Menurut Lama Kerja	62
d.Distribusi Responden Menurut Masa Kerja	63
d.Distribusi Responden Menurut Kadar Hemoglobin	63
d.Distribusi Responden Menurut Intensitas Pencahayaan.....	64
2. Analisis Bivariat.....	64
a.Uji Normalitas Data	65
b.Analisis Korelasi Pearson.....	66
3. Analisis Multivariat (Uji Regresi).....	67



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Hubungan Kadar Hemoglobin Dan Intensitas Pencahayaan Terhadap Nyeri Tengkuk Pada Pekerja Permak

Jeans Di Wilayah Terban Yogyakarta

Wiwik Mulyani, SKM, Dr. dr. Lientje Setyawati Maurits, MS, Sp.OK; dr. Hartono, Sp.M(K)

Universitas Gadjah Mada, 2012 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

C. Pembahasan.....	68
1.Hubungan Kadar Hemoglobin dengan Nyeri Tengkuk	68
2.Hubungan Intensitas Pencahayaan dengan Nyeri Tengkuk	70

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan	75
B. Saran.....	75

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Keaslian penelitian	9
2. Standar intensitas cahaya di tempat kerja	43
3. Distribusi responden menurut tingkat pendidikan	61
4. Distribusi responden menurut umur.....	62
5. Distribusi responden menurut lama kerja	62
6. Distribusi responden menurut masa kerja	63
7. Distribusi responden menurut kadar hemoglobin	63
8. Distribusi responden menurut intensitas pencahayaan	64
9. Hasil pengujian normalitas data	65
10. Hasil analisis korelasi Pearson.....	66
11. Hasil uji Regresi.....	67



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**Hubungan Kadar Hemoglobin Dan Intensitas Pencahayaan Terhadap Nyeri Tengkuk Pada Pekerja
Permak**

Jeans Di Wilayah Terban Yogyakarta

Wiwik Mulyani, SKM, Dr. dr. Lientje Setyawati Maurits, MS, Sp.OK; dr. Hartono, Sp.M(K)

Universitas Gadjah Mada, 2012 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR GAMBAR

Halaman

1. Gambar tulang belakang	17
2. Kerangka konsep.....	50



LAMPIRAN

Halaman

1. Hasil Analisis Deskriptif	81
2. Hasil Uji Normalitas.....	83
3. Hasil Analisis Korelasi.....	85
4. Hasil Analisis Regresi.....	86
5. Surat Keterangan Penelitian.....	88
6. Permohonan Ijin Penelitian	89
7. <i>Ethics Committee Approval</i>	90