

DAFTAR ISI

Contents

HALAMAN PERNYATAAN ORISILINTAS	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
KATA PENGANTAR	xi
ABSTRAK	xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Pertanyaan Peneliti	4
1.4 Tujuan Penelitian	5
1.4.1 Tujuan Khusus	5
1.4.2 Tujuan Umum	5
1.5 Manfaat	6
1.5.1 Bagi Mahasiswa	6
1.5.2 Bagi Perusahaan	6
1.5.3 Bagi Jurusan Kesehatan Masyarakat	6
1.5.4 Bagi Pembaca	6
1.6 Ruang Lingkup	6
BAB II TINJAUAN TEORI	8
2.1 Landasan Teori	8
2.1.1 Heat Stress	8
2.1.2 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Heat Stress	11
2.1 Kerangka Teori	20
2.2 Penelitian Terkait	21
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	24
3.1 Kerangka Konsep	24

3.2	Definisi Operasional.....	24
3.3	Hipotesis Penelitian.....	26
3.4	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	26
3.5	Jenis Penelitian.....	26
3.6	Pengumpulan Data.....	27
3.6.1	Data Primer	27
3.6.2	Data Sekunder	27
3.7	Populasi dan Sampel.....	27
3.7.1	Populasi Penelitian.....	27
3.7.2	Sampel Penelitian.....	27
3.8	Instrumen Penelitian	28
3.9	Uji Normalitas	30
3.10	Analisis Data.....	31
3.10.1	Analisis Univariat.....	31
3.10.2	Analisis Bivariat	31
BAB IV HASIL PENELITIAN.....		33
4.1	Analisis Univariat.....	33
4.1.1	Gambaran <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon.....	33
4.1.2	Gambaran Usia Pekerja di PT. X Kota Cilegon	33
4.1.3	Gambaran Konsumsi Air Minum Pekerja di PT. X Kota Cilegon	34
4.1.4	Gambaran Lama Paparan pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon.....	34
4.1.5	Gambaran Faktor Beban Kerja pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon..	34
4.1.6	Gambaran Tekanan Panas di PT. X Kota Cilegon.....	35
4.2	Analisis Bivariat.....	35
4.2.1	Analisis Hubungan Faktor Usia dengan <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon	35
4.2.2	Analisis Hubungan Faktor Konsumsi Air Minum dengan <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon	36
4.2.3	Analisis Hubungan Faktor Lama Paparan dengan <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon	37
4.2.4	Analisis Hubungan Faktor Beban Kerja dengan <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon	38
4.2.5	Analisis Hubungan Tekanan Panas dengan <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon.....	39
BAB V PEMBAHASAN		40

5.1	Analisis Univariat.....	40
5.1.1	Gambaran <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	40
5.1.2	Gambaran Usia pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023... ..	41
5.1.3	Gambaran Konsumsi Air Minum pada pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	42
5.1.4	Gambaran Lama Paparan pada pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	42
5.1.5	Gambaran Beban Kerja pada pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	43
5.1.6	Gambaran Tekanan Panas di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023.....	44
5.2	Analisis Bivariat	45
5.2.1	Hubungan Antara Faktor Usia dengan <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023.....	45
5.2.2	Hubungan Antara Faktor Konsumsi Air Minum dengan <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023.....	46
5.2.3	Hubungan Antara Faktor Lama Paparan dengan <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	47
5.2.4	Hubungan Antara Faktor Beban Kerja dengan <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	49
5.2.5	Hubungan Antara Faktor Tekanan Panas dengan <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	50
BAB VI.....		51
PENUTUP.....		51
6.1	Kesimpulan.....	51
6.2	Saran	51
DAFTAR PUSTAKA.....		53
LAMPIRAN I.....		56
LAMPIRAN II		58
LAMPIRAN III.....		60
LAMPIRAN IV		62

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Klasifikasi Indeks Massa Tubuh	13
Tabel 2.2 NAB Iklim Kerja ISBB	18
Tabel 2.3 Penelitian Terkait	21
Tabel 3.1 Definisi Operasional	24
Tabel 3.2 Uji Normalitas	31
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	33
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Usia Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	33
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Konsumsi Air Minum Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	34
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Lama Paparan Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	34
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Beban Kerja Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	35
Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Tekanan Panas di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	35
Tabel 4.7 Hubungan Antara Usia Dengan <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	36
Tabel 4.8 Hubungan Antara Konsumsi Air Minum Dengan <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	36
Tabel 4.9 Hubungan Antara Lama Paparan Dengan <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	37
Tabel 4.10 Hubungan Antara Beban Kerja Dengan <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	38
Tabel 4.11 Hubungan Antara Tekanan Panas Dengan <i>Heat Stress</i> pada Pekerja di PT. X Kota Cilegon Tahun 2023	39

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	20
Gambar 3.1 Kerangka Konsep.....	24