

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
SURAT PERNYATAANz	ii
ABSTRAK	iii
PENGESAHAN.....	iv
PERSETUJUAN.....	v
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan penelitian.....	9
1.3.1 Tujuan Umum	9

1.3.2 Tujuan Khusus.....	9
1.4 Manfaat Penelitian	10
1.4.1 Manfaat Bagi Peneliti.....	10
1.4.2 Manfaat Bagi Fakultas	10
1.4.3 Manfaat Bagi Perusahaan.....	10
1.5 Ruang Lingkung Penelitian.....	11

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Konungtivitis.....	12
2.1.1 Epidemiologi Kerja	13
2.1.2 Jenis-Jenis Konjungtivitis	13
2.1.3 Anatomi dan Fisiologi.....	14
2.1.4 Patofisiologi	19
2.1.5 Gejala	20
2.1.6 Tanda Klinis	20
2.1.7 Aparatus Lakrimalis	21
2.2 Konjungtivitis akibat kerja.....	22
2.3 Pengelasan.....	25
2.3.1 Radiasi	27
2.3.2 Radiasi Ultraviolet.....	28

2.3.3 Faktor yang mempengaruhi Pajanan Radiasi Ultraviolet.....	30
2.3.4 Nilai Ambang Batas Radiasi Ultraviolet.....	36
2.3.5 Efek Radiasi Ultraviolet.....	36
2.4 Faktor yang mempengaruhi keluhan Konjungtivitis.....	41
2.4.1 Lama Paparan.....	41
2.4.2 Masa Kerja	43
2.4.3 Penggunaan APD	45
2.5 Kerangka Berpikir.....	48
2.6 Kerangka Konsep.....	49

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	50
3.2 Jenis Penelitian.....	50
3.3 Populasi Dan Sampel	50
3.3.1 Populasi	50
3.3.2 Sampel	51
3.4 Pengumpulan Data	51
3.4.1 Sumber Data.....	51

3.4.2 Instrumen Penelitian.....	52
3.4.3 Defenisi Konseptual	53
3.4.4 Defenisi Operasional	54
3.5 Teknik Mendeskripsikan Data	55
4.5.1 Analisa Univariat.....	55
4.5.2 Analisa Bivariat.....	55
3.6 Hipotesis	56

BAB VI HASIL PENELITIAN

4.1 Gambaran PT. X Plant II Jakarta Utara	58
4.1.1 Visi	58
4.1.2 Misi.....	59
4.2Analisa Univariat	59
4.2.1 Keluhan Konjungtivitis	59
4.2.2 Distribusi Frekuensi Keluhan Konjungtivitis.....	60
4.2.3 Distribusi Frekuensi Masa Kerja.....	61
4.2.4 Distribusi Frekuensi Lama Paparan	61
4.2.5 Distribusi Frekuensi Pemakaian APD.....	62

4.3 Analisa Bivariat.....	63
4.3.1 Hasil Hubungan Antara Masa Kerja Dengan Konjungtivitis.....	63
4.3.2 Hasil Hubungan Antara Lama Paparan Dengan Konjungtivitis.....	64
4.3.3 Hasil Hubungan Antara Pemakaian APD dengan keluhan konjungtivitis	65

BAB V PEMBAHASAN

5.1 Pembahasan Analisa Univariat	66
5.1.1 Keluhan Konjungtivitis	66
5.1.2 Masa Kerja	68
5.1.3 Lama Paparan Penelitian	69
5.1.4 Pemakaian APD Penelitian	70
5.2 Pembahasan Anlisa Bivariat	71
5.2.1 Hubungan Masa Kerja Dengan Keluhan Konjungtivitis.....	71
5.2.2 Hubungan Lama Paparan Dengan Keluhan Konjungtivitis	73
5.2.3 Hubungan pemakaian APD dengan Keluhan konjungtivitis.....	75
5.3 Keterbatatasan Peneliti.....	77

BAB VI PENUTUP

6.1 Kesimpulan..... 79

6.2 Saran Penelitian..... 80

DAFTAR PUSTAKA 82

LAMPIRAN