

# **LAMPIRAN**

## LAMPIRAN 1

1. Cara mengukur suhu, pencahayaan dan kebisingan.

- a. Suhu

Cara pengukuran suhu dilakukan dengan cara manual menggunakan hygrometer. Higrometer yaitu suatu alat yang dapat mengukur suhu. Adapun cara pengukuran suhu dan kelembaban dengan cara manual sebagai berikut:

1. Siapkan alat yaitu higrometer .
2. Letakkan higrometer dengan menggantungkan pada suatu benda yang berada ditengah ruangan atau pada dinding diruangan.
3. Diamkan selama 3 menit atau sampai angka stabil.
4. Ulangi pengukuran sebanyak 3 kali pengulangan.
5. Catat hasil kedalam tabel pengumpulan data suhu
6. Kemudian hitung rata-rata hasil pengukuran untuk mendapatkan hasil akhir.

- b. Pencahayaan **SNI 16-7862-2004**

Cara pengukuran pencahayaan yaitu dengan menggunakan Lux meter  
Adapun cara mengukur pencahayaan pada ruangan yaitu :

1. Siapkan alat
2. Tentukan berapa titik yang akan di ambil
3. Hidupkan alat, lakukan pengukuran disetiap titik
4. Catat hasil pada tabel pengumpulan data pencahayaan.

Metode Perhitungan

## Hasil Pengukuran

---

### Jumlah titik

- c. Kebisingan
  1. Siapkan alat
  2. Tentukan titik pengukuran yang akan diambil pada suatu ruangan dimana ruangan tersebutdapat suatu mesin yang menimbulkan kebisingan dan terdapat pekerja.
  3. Hidupkan alat
  4. Lakukan pengukuran dititik yang telah ditentukan
  5. Setelah itu lakukan pengukuran dengan perhitungan selama 10 menit dengan pembacaan 5 detik.
  6. Catat hasil pengukuran yang didapat pada tabel-tabel pengumpulan data.

## **LAMPIRAN 2**

### **KUISIONER**

#### **I. Karakteristik Responden**

1. NAMA : .....
2. UMUR : .....
3. JENIS KELAMIN : .....
4. UNIT KERJA : Unit rabbot factory
5. LAMA BEKERJA : .....

Waktu :

Tempat :

6. PENDIDIKAN :
  - a. Tidak sekolah
  - b. Tamat SD
  - c. Tamat SMP
  - d. Tamat SMA
  - e. Perguruan Tinggi

#### **II. Pekerja**

1. Apakah sebelum diterima bekerja anda dilakukan pemeriksaan kesehatan ?
  - a. Ya
  - b. Tidak
2. siapa petugas yang melakukan pemeriksaan kesehatan tersebut ?
  - a. Pihak perusahaan, ....
  - b. Pihak luar, ....

3. Apakah pemeriksaan kesehatan saudara lakukan secara berkala ?
  - a. Ya
  - b. Tidak
4. Siapa yang menanggung biaya pemeriksaan tersebut ?
  - a. Sendiri
  - b. Perusahaan
5. Apakah ada pemeriksaan kesehatan setelah diterima bekerja di perusahaan ?
  - a. Ya
  - b. Tidak
6. Jika ada, dimana saudara memeriksa kesehatan ?
  - a. Puskesmas
  - b. Perusahaan
  - c. Lain-lain
7. Siapa yang menanggung biaya pemeriksaan tersebut ?
  - a. Sendiri
  - b. Perusahaan (jamsostek)

## **CHEKLIST**

### I. Pencahayaan

No.	Variabel penerangan	Panen (sorting and packing)		Keterangan
		ya	Tidak	
1	Penerangan terdapat ditempat kerja			
2	Penerangan membuat silau			
3	Intensitas cahaya menurut KepMenkes Ri No 1405 Tahun 2002 minimal 100 lux			
4	Bola lampu berfungsi dengan baik			
5	Penempatan bola lampu sesuai kebutuhan kerja			

## II Kebisingan

No.	Variabel kebisingan	Panen (sorting and packing)		Keterangan
		ya	Tidak	
1	Kebisingan akibat suara mesin			
2	Tata letak ruang kerja jauh dari mesin			
3	Mesin genset terdapat alat peredam			
4	Ruang mesin dilapisi peredam kebisingan			
5	Standar kebisingan 85 dBA Pemaparan 8 jam			
6	maksimal 85 dBA			

### III.Suhu

No.	Variabel Suhu	Panen (sorting and packing)		Keterangan
		ya	Tidak	
1	Standar suhu menurut Kepmenkes RI No 1405 Tahun 2002 yaitu 18-28°C			
2	Tinggi langit-langit minimal 2,5 m			
3	Tersedia AC bila suhu udara > 28°C			
4	Tersedia pemanas ruang bila suhu <18°C			

#### IV.Penggunaan APD di PT.HIM

No.	Jenis APD	Dipakai	Tidak dipakai	Keterangan
-----	-----------	---------	------------------	------------

1. Sarung Tangan
2. Sepatu Boot
3. Masker
4. Helm safety
5. Kacamata

### LAMPIRAN 3

**Statistics**

		NAMA	UMUR	LAMA_BEKERJA
N	Valid	47	47	47
	Missing	0	0	0

**NAMA**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	adin	1	2,1	2,1	2,1
	agiartoto	1	2,1	2,1	4,3
	ahmad sabarudin	1	2,1	2,1	6,4
	bambang suhei	1	2,1	2,1	8,5
	bukhori	1	2,1	2,1	10,6
	david stevanus	1	2,1	2,1	12,8
	donyianto	1	2,1	2,1	14,9
	edi prayatno	1	2,1	2,1	17,0
	endang purwati	1	2,1	2,1	19,1
	fabianus supriyanto	1	2,1	2,1	21,3
	giono	1	2,1	2,1	23,4
	herman	1	2,1	2,1	25,5
	karsono	1	2,1	2,1	27,7
karsono b	5-10 TAHUN	1	2,1	2,1	29,8
	lamidi	1	2,1	2,1	31,9
	legimin	1	2,1	2,1	34,0
	lida sari	1	2,1	2,1	36,2
	maryono	1	2,1	2,1	38,3
	masbur	1	2,1	2,1	40,4
	masoni	1	2,1	2,1	42,6
	misbarudin	1	2,1	2,1	44,7

muhamad supardi	1	2,1	2,1	46,8
mujiat	1	2,1	2,1	48,9
mujiyono	1	2,1	2,1	51,1
nizzar	1	2,1	2,1	53,2
ratno basuki	1	2,1	2,1	55,3
rekisuyanto	1	2,1	2,1	57,4
rofiani	1	2,1	2,1	59,6
rukiman	1	2,1	2,1	61,7
saifulrahman	1	2,1	2,1	63,8
samsir	1	2,1	2,1	66,0
sucipto	1	2,1	2,1	68,1
sudariyono	1	2,1	2,1	70,2
sugianto	1	2,1	2,1	72,3
suham	1	2,1	2,1	74,5
suherdi	1	2,1	2,1	76,6
sujiman	1	2,1	2,1	78,7
supiyati	1	2,1	2,1	80,9
supriyadi	1	2,1	2,1	83,0
suryadi	1	2,1	2,1	85,1
suwantovo	1	2,1	2,1	87,2
teguh hartoyo	1	2,1	2,1	89,4
wagini	1	2,1	2,1	91,5
wagino	1	2,1	2,1	93,6
wahidin	1	2,1	2,1	95,7
warjidi	1	2,1	2,1	97,9
waryadi	1	2,1	2,1	100,0
Total	47	100,0	100,0	

**UMUR**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	>50	4	8,5	8,5	8,5
	21-30	8	17,0	17,0	25,5
	31-40	15	31,9	31,9	57,4
	41-50	20	42,6	42,6	100,0
	Total	47	100,0	100,0	

**LAMA\_BEKERJA**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	> 10 TAHUN	35	74,5	74,5	74,5
	5-10 TAHUN	12	25,5	25,5	100,0
	Total	47	100,0	100,0	

## **LAMPIRAN 4**

### **DOKUMENТАSI**

Pemeriksaan pencahayaan diruang workshop



Pemeriksaan kebisingan di luar pabrik



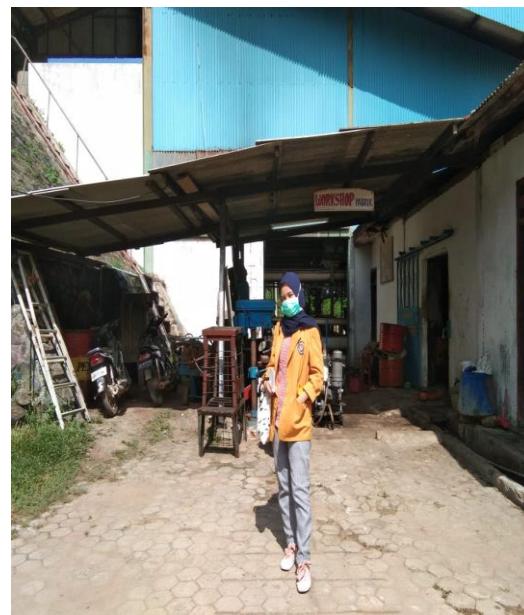
Pemeriksaan suhu di pabrik latkes



Interview pekerja yang sedang istirahat



Di ruang workshop



Pekerja yang sedang bekerja di pabrik lateks



Pabrik lateks



Pabrik doncrib

