

LAMPIRAN 1

LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada Yth.
Responden
di tempat

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Tisa Anggelia Puspita

NIM : P27833221075

Semester : 6B

Alamat : Jl. Rajekwesi Desa Tanjungharjo Kec. Kapas Kabupaten
Bojonegoro

Adalah mahasiswa Program Studi Diploma Tiga Sanitasi Kampus Magetan Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Surabaya yang akan melakukan penelitian dengan judul: *Gambaran Kelelahan Kerja pada Pekerja Bagian Produksi di PT. Admira Magetan*.

Dengan ini saya memohon kesediaan Bapak/Ibu/Saudara untuk berpartisipasi pada penelitian saya sebagai Subyek Penelitian. Penelitian ini bertujuan untuk memenuhi tugas akhir saya sebagai persyaratan kelulusan sebagai Ahli Madya Kesehatan Lingkungan pada Prodi Diploma Tiga Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Surabaya.

Penelitian ini tidak akan menimbulkan kerugian bagi Bapak/Ibu/Saudara baik secara materi maupun non materi dan saya akan merahasiakan identitas Bapak/Ibu/Saudara.

Demikian atas kesediaan Bapak/Ibu/Saudara sebelumnya saya mengucapkan terima kasih.

Magetan, Februari 2024

Hormat saya,

Tisa Anggelia Puspita
NIM. P27833221075

LAMPIRAN 2

LEMBAR PERSETUJUAN MENGIKUTI PENELITIAN

(Informed consent)

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :.....

Umur :.....

Alamat :.....

Tlp / Email :.....

Sesudah mendapatkan penjelasan yang diberikan dan diberikan kesempatan untuk menanyakan yang belum dimengerti, dengan ini memberikan :

PERSETUJUAN

Mengikuti penelitian sebagai subyek penelitian dengan judul penelitian :

*Gambaran Kelelahan Kerja pada Pekerja Bagian Produksi di PT. Admira
Magetan*

dan sewaktu-waktu saya berhak mengundurkan diri.

Demikian persetujuan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan.

Magetan, Februari 2024

Yang membuat pernyataan

(.....)

Saksi 1

Saksi 2

(.....)

(.....)

LAMPIRAN 3

LEMBAR PENGUNDURAN DIRI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Alamat :

Tlp / Email :

Dengan ini menyatakan MENGUNDURKAN DIRI sebagai subjek penelitian

Dengan judul penelitian: *Gambaran Kelelahan Kerja pada Pekerja Bagian
Produksi di PT. Admira Magetan*

Demikian lembar pengunduran diri ini saya buat dengan penuh kesadaran dan
tanpa paksaan.

Magetan, Februari 2024
Yang Membuat Pernyataan

(.....)

Saksi 1

Saksi 2

(.....)

(.....)

LAMPIRAN 4

**KUISIONER KELELAHAN KERJA *SUBJECTIVE FEELINGS*
INDUSTRIAL SELF RATING TEST DARI INDUSTRIAL FATIGUE
RESEARCH COMMITE JEPANG
PADA PEKERJA BAGIAN PRODUKSI PT. ADMIRA MAGETAN
TAHUN 2024**

A. IDENTITAS RESPONDEN

PETUNJUK :

Tulislah nama Saudara dan isilah identitas Saudara dengan memberikan tanda (√) sesuai dengan yang anda miliki.

Nama :
Jenis Kelamin : () Laki-laki () Perempuan
Umur :
Masa Kerja : () 0-5 th () 6-10 th () > 10 th
Shift Kerja : () Shift 1 () Shift 2 () Shift 3
Jenis Pekerjaan : () Rotary () Repairing () Hot Press
Plywood

B. KELELAHAN KERJA

PETUNJUK PENGISIAN KUISIONER KELELAHAN KERJA

*Jawablah setiap pertanyaan di bawah ini sesuai dengan apa yang Saudara rasakan atau alami pada saat Saudara mengisi kuisioner ini. Jawablah kuisioner ini dengan memberikan tanda (√) pada **salah satu** kolom jawaban yang tersedia.*

Keterangan :

- 1. Kolom (1), artinya Saudara tidak pernah merasakan atau tidak pernah mengalami*
- 2. Kolom (2), artinya Saudara kadang-kadang merasakan atau kadang-kadang mengalami*
- 3. Kolom (3), artinya Saudara sering merasakan atau sering mengalami*
- 4. Kolom (4), artinya Saudara sangat sering merasakan atau sangat sering mengalami*

DAFTAR PERTANYAAN KUISIONER KELELAHAN KERJA

No.	Pertanyaan	1	2	3	4
Gejala Pelemahan Kegiatan					
1	Apakah saudara ada perasaan berat di kepala?				
2	Apakah saudara merasa lelah pada seluruh badan?				
3	Apakah saudara merasa berat di kaki?				
4	Apakah saudara sering menguap pada saat bekerja?				
5	Apakah pikiran saudara kacau pada saat bekerja?				
6	Apakah saudara merasa mengantuk?				
7	Apakah saudara merasa ada beban pada bagian mata?				
8	Apakah gerakan saudara terasa canggung dan kaku?				
9	Apakah saudara merasakan pada saat berdiri tidak stabil?				
10	Apakah saudara merasa ingin berbaring?				
Gejala Pelemahan Motivasi					
11	Apakah saudara merasa susah berfikir?				
12	Apakah saudara merasa malas untuk bicara?				
13	Apakah saudara merasa gugup?				
14	Apakah saudara merasa tidak dapat berkonsentrasi?				
15	Apakah saudara merasa sulit memusatkan perhatian?				
16	Apakah saudara merasa mudah melupakan sesuatu?				
17	Apakah saudara merasakan kepercayaan diri berkurang?				
18	Apakah saudara merasa cemas?				
19	Apakah saudara merasa sulit untuk mengontrol sikap?				
20	Apakah saudara merasa tidak tekun dalam pekerjaan?				
Gejala Pelemahan Fisik					
21	Apakah saudara merasakan sakit di bagian kepala?				
22	Apakah saudara merasakan kaku di bagian bahu?				
23	Apakah saudara merasakan nyeri dibagian punggung?				
24	Apakah saudara merasa sesak nafas?				
25	Apakah saudara merasa haus?				
26	Apakah suara saudara terasa serak?				
27	Apakah saudara saudara merasa pening?				
28	Apakah saudara merasa ada yang mengganjal di kelopak mata?				
29	Apakah anggota badan saudara merasa gemetar?				
30	Apakah saudara merasa kurang sehat?				

Sumber : Tarwaka (2011)

LAMPIRAN 5

HASIL PENELITIAN KELELAHAN KERJA PADA PEKERJA BAGIAN PRODUKSI DI PT. ADMIRA MAGETAN TAHUN 2024

KODE	PERTANYAAN																														Total
	Gejala Pelemahan Kegiatan										Gejala Pelemahan Motivasi										Gejala Pelemahan Fisik										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
RO1	1	2	3	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	1	3	2	2	3	1	2	53
RO2	2	4	3	3	1	2	3	3	2	2	2	3	3	4	2	4	3	2	2	2	2	3	3	2	4	2	2	3	2	1	76
RO3	3	2	3	2	2	1	3	2	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	1	2	3	1	3	1	3	54
RO4	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	35
RO5	1	2	2	2	1	2	3	1	3	1	3	1	3	2	1	1	1	1	3	1	3	2	2	3	2	1	1	3	3	1	56
RO6	2	2	2	2	1	3	1	1	2	1	2	3	1	2	2	3	1	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	3	1	53
RO7	3	2	2	1	2	2	1	3	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	3	3	2	2	3	2	2	2	3	1	1	1	53
RO8	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	36
RO9	1	1	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	4	3	3	2	3	4	3	1	4	2	3	3	1	3	76
RO10	2	2	3	3	1	3	2	2	2	1	2	1	3	2	3	1	2	3	2	2	2	1	2	1	3	3	2	1	1	2	60
RO11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	30
RO12	1	3	3	4	2	4	3	2	3	1	4	4	3	3	2	4	2	1	2	3	1	4	3	1	3	3	1	3	2	3	78
RO13	2	2	3	2	3	2	3	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	1	1	2	3	2	1	3	1	1	1	54
RO14	2	3	2	2	1	2	2	1	1	3	1	2	2	1	1	2	2	2	1	1	1	4	4	1	4	1	1	1	1	1	53
RO15	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	3	1	1	1	2	2	2	1	3	3	2	2	1	2	53
RO16	1	1	3	2	1	2	3	2	3	1	2	3	1	2	1	1	1	2	2	2	2	1	1	3	2	2	3	1	1	1	53
RO17	2	3	2	2	3	2	3	2	2	2	1	1	1	1	3	1	3	1	1	3	1	1	1	2	1	1	3	3	1	1	54
RO18	2	2	2	2	1	1	1	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	52
RO19	2	3	2	3	1	2	3	3	1	2	1	2	1	2	1	3	2	1	1	1	1	3	2	1	2	1	2	3	3	1	56
RO20	1	2	2	2	1	4	1	2	1	2	1	3	2	1	3	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2	1	1	1	2	3	53
RO21	1	3	2	2	2	2	2	3	1	3	1	1	2	1	3	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2	1	1	1	2	3	54
RO22	1	4	1	2	1	4	1	1	1	1	3	1	2	3	1	2	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	1	3	2	3	54
RO23	1	3	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1	3	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	1	1	2	53

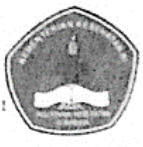
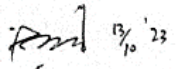
RO24	2	3	2	3	1	3	2	3	1	1	1	2	1	3	2	1	1	1	1	1	2	3	2	1	2	2	2	2	1	2	54
RO25	2	2	2	2	1	2	3	1	1	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1	3	3	3	3	1	3	53
RO26	2	4	3	3	3	2	3	3	1	3	2	2	2	2	2	2	3	3	3	2	3	4	3	2	4	2	2	3	3	2	78
RO27	2	2	3	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	57
RO28	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	56
RO29	2	2	2	2	1	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	55
RO30	2	2	1	2	3	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	56
RO31	2	2	3	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	57
RO32	2	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	54
RO33	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	55
RO34	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	55
RO35	2	2	1	2	3	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	56
RO36	2	2	2	2	1	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	55
RO37	2	2	2	2	3	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	57
RO38	2	2	2	3	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	2	3	2	3	2	2	2	1	1	54
RO39	2	2	1	2	3	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	56
RO40	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	56
RO41	2	2	2	3	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	2	3	2	3	2	2	2	1	1	54
RO42	1	4	1	2	1	4	1	1	1	1	3	1	2	3	1	2	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	1	3	2	3	54
RO43	2	2	3	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	57
RO44	2	2	2	2	1	3	1	1	2	1	2	3	1	2	2	3	1	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	3	1	53
RE1	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	1	1	53
RE2	3	2	2	2	2	2	3	1	2	3	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	1	2	3	2	1	55
RE3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	30
RE4	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	2	1	55
RE5	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	34
RE6	1	2	2	1	3	2	2	1	1	3	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	1	55
RE7	2	3	1	2	1	2	2	1	1	3	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	3	2	2	2	2	1	54
RE8	2	2	1	2	2	2	2	1	2	3	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	1	3	2	2	2	2	1	56
RE9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	30
RE10	1	3	1	2	1	2	1	3	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	3	2	2	2	1	2	53
RE11	1	3	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	54
RE12	1	2	3	1	3	2	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	1	2	53

RE13	1	2	1	1	1	2	1	3	2	3	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	1	55	
RE14	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	1	3	1	2	2	2	1	55	
RE15	2	3	3	2	2	2	1	2	2	2	1	1	2	2	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	54	
RE16	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	36	
RE17	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	39	
RE18	3	4	1	3	2	3	2	3	2	3	2	4	3	4	3	3	3	3	2	2	3	3	1	4	3	3	3	2	1	1	79
RE19	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	3	2	3	2	1	3	1	1	1	58	
RE20	1	2	1	2	1	2	1	3	1	3	2	2	2	2	1	3	1	2	2	2	1	2	2	3	3	2	2	2	2	1	56
RE21	1	2	1	3	1	2	1	3	1	3	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	3	2	2	2	2	1	54
RE22	2	2	3	2	1	2	2	1	3	2	2	2	1	2	1	2	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	2	56
RE23	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	3	1	2	1	1	2	53
RE24	3	2	3	2	2	2	2	3	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	56
RE25	2	2	3	2	1	2	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	54
RE26	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	36
RE27	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	36
RE28	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	30
RE29	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	1	3	2	1	3	2	2	54
RE30	2	3	2	2	2	2	3	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	1	1	2	2	1	56
RE31	2	3	3	2	2	2	2	2	2	3	1	3	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1	57
RE32	1	2	1	1	1	2	2	1	2	3	2	2	2	2	1	1	3	2	2	2	1	2	2	3	3	2	2	2	2	1	55
RE35	2	2	2	2	2	1	3	1	2	3	2	2	1	1	1	2	1	1	2	1	2	2	2	2	1	3	2	1	3	2	54
RE36	2	2	2	2	3	2	1	1	3	1	2	2	2	3	3	1	1	2	1	1	2	2	2	3	2	2	3	1	1	1	56
RE37	2	3	2	2	2	2	1	3	1	3	2	2	2	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	54
RE38	1	3	2	2	3	2	1	1	2	3	1	2	1	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	1	3	1	1	3	1	1	53
RE39	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	37
RE40	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	3	1	1	1	1	1	36
RE41	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	34
RE42	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	33
RE43	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	3	1	1	1	1	1	35
RE44	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	4	3	2	3	2	3	3	2	1	2	3	4	2	4	3	3	3	2	2	76
HP1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	36
HP2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	34
HP3	1	2	1	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	1	2	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	41

HP4	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	31	
HP5	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	36
HP6	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	1	3	1	2	3	2	2	3	2	1	3	4	3	3	4	3	3	3	2	2	76
HP7	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	36
HP8	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	38
HP9	2	2	2	3	1	3	1	2	2	3	2	3	1	3	1	3	1	3	3	1	2	2	2	1	3	3	1	3	1	2	62
HP10	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	36
HP11	1	1	2	2	1	2	3	2	2	3	2	2	2	2	1	1	1	2	2	1	2	2	2	1	3	3	1	3	1	2	55
HP12	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	35
HP13	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	35
HP14	1	3	2	1	1	2	1	1	1	1	1	4	1	3	1	2	2	3	1	2	1	3	3	1	4	2	1	3	1	1	54
HP15	2	2	2	2	1	2	3	3	2	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	2	2	2	1	4	2	2	2	1	1	53
HP16	2	2	2	3	3	2	3	3	1	2	3	1	1	3	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	1	2	1	53
HP17	1	2	2	2	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	1	2	2	2	42
HP18	2	2	1	3	1	3	1	3	1	2	1	2	2	1	1	2	1	1	1	2	2	3	2	1	3	2	2	3	1	1	53
HP19	2	2	1	3	2	3	3	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	1	1	2	1	2	3	2	3	2	1	1	1	1	53
HP20	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	35
HP21	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	35

LAMPIRAN 6

SURAT IZIN STUDI PENDAHULUAN

	KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA Jl. Pucang Jajar Tengah No. 56 Surabaya - 60282 Telp. (031) 5027058 Fax. (031) 5028141 Website : www.poltekkesdepkes-sby.ac.id Email : admin@poltekkesdepkes-sby.ac.id													
Magetan, 31 Agustus 2023														
<table border="0" style="width: 100%;"><tr><td style="width: 20%;">Nomor</td><td>: PP.03.04/1/1342/2023</td></tr><tr><td>Lamp</td><td>: 1 Exemplar</td></tr><tr><td>Hal</td><td>: <u>Surat Permohonan Ijin Pendahuluan</u> <u>Dan Penelitian</u></td></tr></table> Kepada Yth : Kepala PT Admira Magetan Lumbungan, Bibis Kecamatan Sukomoro Kabupaten Magetan Jawa Timur 63391 Bersama ini diberitahukan bahwa program belajar mengajar bagi mahasiswa Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya Jurusan Kesehatan Lingkungan Program Studi Sanitasi Program Diploma III Kampus Magetan Semester Tahun Akademik 2022/2023, pada semester akhir adalah pembuatan Tugas Akhir (TA). Untuk penyusunan TA tersebut maka bersama ini kami hadapkan mahasiswa Program Studi Sanitasi Program Diploma III Kampus Magetan : <table border="0" style="width: 100%; margin-top: 10px;"><tr><td style="width: 20%;">Nama</td><td>: Tisa Anggelia Puspita</td></tr><tr><td>NIM</td><td>: P27833221075</td></tr><tr><td>Keperluan</td><td>: Permohonan ijin studi pendahuluan untuk abservasi tugas akhir Di PT Admira Magetan</td></tr></table> Demikian atas perhatian dan kerja samanya kami sampaikan terima kasih. a.n Direktur Poltekkes Kemenkes Surabaya Ketua Program Studi Sanitasi Program Diploma III Kampus Magetan  BENY SUKANTO, SPd, MSI NIP. 19630420 198503 1 003 Diterima Sabtu 02/09/23. Rencana ke pabrik Senin 04/09/23. NB : Di setuju untuk studi pendahuluan untuk observasi tugas akhir di PT. Admira Magetan  13/08/23 			Nomor	: PP.03.04/1/1342/2023	Lamp	: 1 Exemplar	Hal	: <u>Surat Permohonan Ijin Pendahuluan</u> <u>Dan Penelitian</u>	Nama	: Tisa Anggelia Puspita	NIM	: P27833221075	Keperluan	: Permohonan ijin studi pendahuluan untuk abservasi tugas akhir Di PT Admira Magetan
Nomor	: PP.03.04/1/1342/2023													
Lamp	: 1 Exemplar													
Hal	: <u>Surat Permohonan Ijin Pendahuluan</u> <u>Dan Penelitian</u>													
Nama	: Tisa Anggelia Puspita													
NIM	: P27833221075													
Keperluan	: Permohonan ijin studi pendahuluan untuk abservasi tugas akhir Di PT Admira Magetan													

LAMPIRAN 7

SURAT IZIN PENELITIAN

 KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA Jl. Pucang Jajar Tengah No. 56 Surabaya - 60282 Telp. (031) 5027098 Fax. (031) 5028141 Website : www.poltekkesdepkes-sby.ac.id Email : admin@poltekkesdepkes-sby.ac.id 							
Magetan, 29 Januari 2024							
Nomor Lamp Hal	: PP 03.04/FXXIV.12.2/191/2024 : 1 Exemplar : <u>Surat Permohonan Ijin Penelitian</u>						
Kepada Yth : PT Admira Magetan, Lumbungan, Bibis Kecamatan Sukomoro Kabupaten Magetan Jawa Timur 63391							
Bersama ini diberitahukan bahwa program belajar mengajar bagi mahasiswa Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya Jurusan Kesehatan Lingkungan Program Studi Sanitasi Program Diploma III Kampus Magetan Semester Tahun Akademik 2023/2024, pada semester akhir adalah pembuatan Tugas Akhir. Untuk penyusunan Tugas Akhir tersebut maka bersama ini kami hadapkan mahasiswa Program Studi Sanitasi Program Diploma III Kampus Magetan : <table border="0" style="width: 100%;"><tr><td>Nama</td><td>: Tesa Anggelia Puspita</td></tr><tr><td>NIM</td><td>: P27833221075</td></tr><tr><td>Keperluan</td><td>: Permohonan Ijin penelitian tugas akhir</td></tr></table> Demikian atas perhatian dan kerja samanya kami sampaikan terima kasih.		Nama	: Tesa Anggelia Puspita	NIM	: P27833221075	Keperluan	: Permohonan Ijin penelitian tugas akhir
Nama	: Tesa Anggelia Puspita						
NIM	: P27833221075						
Keperluan	: Permohonan Ijin penelitian tugas akhir						
u.n Direktur Poltekkes Kemenkes Surabaya Ketua Program Studi Sanitasi Program Diploma III Kampus Magetan  <i>Foral</i> <i>Bag. Arjv</i> BENY SUKANTO, SPJ, MSI NIM 120 198503 1 003							
 ADMIRA UNIT MAGETAN <i>UTE molekulen</i> <i>dan sistem keuisiomer</i> 							

LAMPIRAN 8

ETICAL CLEARENCE

	KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK) POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA Jl. Pucang Jajar Tengah No.56 Surabaya-60282 Telp (031) 5027058, Fax.(031) 5028141 Website : www.poltekkesdepkes-sby.ac.id Email : komisietiklitkes@poltekkesdepkes-sby.ac.id	
--	--	--

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.EA/ 2063/KEPK-Poltekkes_Sby/V/2024

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Tisa Anggelia Puspita
Principal In Investigator

Nama Institusi : Prodi Sanitasi Program Diploma Tiga
Kampus Magetan Poltekkes Kemenkes
Surabaya

Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Gambaran Kelelahan Kerja pada Pekerja Bagian Produksi di PT. Admira Magetan Tahun 2024"

"Overview of Work Fatigue in Production Workers at PT. Admira Magetan in 2024"

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 13 Maret 2024 sampai dengan tanggal 13 Maret 2025.

This declaration of ethics applies during the period March 13, 2024 until March 13, 2025.



March 13, 2024
Professor and Chairperson,



Dr. Triwiyanto, S.Si, MT

LAMPIRAN 9

HASIL TURNITIN

TISA ANGHELIA PUSPITA

ORIGINALITY REPORT

23%

SIMILARITY INDEX

22%

INTERNET SOURCES

8%

PUBLICATIONS

10%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1

repo.poltekkesdepkes-sby.ac.id

Internet Source

4%

2

ejurnal.poltekkes-tjk.ac.id

Internet Source

2%

3

docplayer.info

Internet Source

2%

4

doku.pub

Internet Source

1%

5

www.scribd.com

Internet Source

1%

6

Submitted to Universitas Putera Batam

Student Paper

<1%

7

repository.uinjkt.ac.id

Internet Source

<1%

8

Submitted to Sriwijaya University

Student Paper

<1%

9

Submitted to Universitas Respati Indonesia

Student Paper

<1%

LAMPIRAN 10

DOKUMENTASI



Proses Kerja di Unit Rotary



Proses Kerja di Unit Rotary



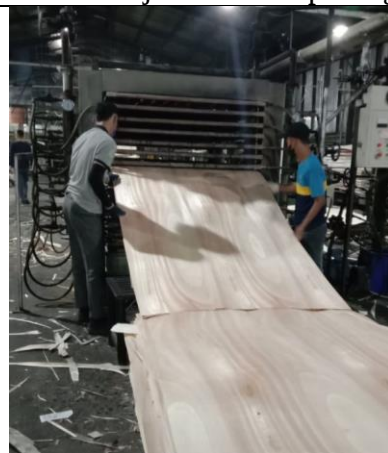
Proses Kerja di Unit Repairing



Proses Kerja di Unit Repairing



Proses Kerja di Unit Repairing



Proses Kerja di Unit Hot Press
Plywood



Proses Kerja di Unit Hot Press
Plywood



Proses Kerja di Unit Hot Press
Plywood