

LAMPIRAN

**DATA HASIL PENGUKURAN LINGKUNGAN FISIK DI PTPN
VII WAY BERULU KABUPATEN PESAWARAN TAHUN 2023**

Variabel Ruangan	Kebisingan	Pencahayaan	Suhu
Ruangan Administrasi			
Staff	82 dBa	300 Lux	26° C
Data Pengolahan Pabrik	86 dBa	300 Lux	31° C
Pengolahan Data Lab	84 dBa	298 Lux	27° C
Ruang Teknik			
Kamar Mesin	87 dBa	306 Lux	26° C
Staff Pendataan Teknik	84 dBa	302 Lux	31° C
Gudang	85 dBa	298 Lux	27° C
Ruang Pengolahan			
Pengecekan Air	85 dBa	308 Lux	28° C
Karet/Sortir			
Kamar asap	87 dBa	250 Lux	32° C
Kamar RSS (<i>Ribbed Smoke Sheet</i>)	85 dBa	287 Lux	31° C
Kamar SIR (<i>Standard Indonesian Rubber</i>)	86 dBa	300 Lux	31° C
Gudang penempatan hasil karet	85 dBa	320 Lux	26° C

Dokumentasi Penelitian

(Pengambilan data pengukuran/kuisisioner dan wawancara)

Pengukuran lingkungan fisik menggunakan alat ukur (kebisingan, pencahayaan, suhu)









Melakukan wawancara menggunakan kuisioner (stres kerja) terhadap pekerja

**LAMPIRAN KUISIONER STRES KERJA
DAN LINGKUNGAN FISIK**

Nama Responden :

LAMPIRAN

Kuisisioner Stres Kerja oleh NIOSH – General Job Stress

Petunjuk Pengisian

1. Bacalah dengan baik setiap pertanyaan-pertanyaan tersebut yang diajukan.
2. Berilah tanda silang (**X**) pada pilihan yang sesuai dengan pendapat anda sendiri pada kolom yang telah disediakan, dimana :
SS : Sangat Setuju
S : Setuju
TS : Tidak Setuju
STS : Sangat Tidak Setuju
3. Apabila anda akan mengubah pilihan, coretlah tanda silang (**X**), kemudian beri tanda silang baru pada pilihan yang anda anggap lebih sesuai.
4. Jika telah selesai mengisi angket ini, mohon diperiksa kembali agar tidak ada nomor yang terlewat.

Rincian Kuisisioner Stres Kerja NIOSH :

1. Apa jenis kelamin anda?
 - 1 = Perempuan
 - 2 = Laki-laki
2. Berapa umur Anda pada hari ulang tahun terakhir Anda?
3. Bagian unit kerja apa Anda?
 1. = Administrasi / kantor
 2. = Teknik
 3. = Pengolahan

Bagian 1 : Konflik Kerja

No	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1	Terciptanya rasa harmonisasi di dalam kelompok saya.				
2	Banyak pertengkaran tentang siap yang harus melakukan pekerjaan apa dalam satu kelompok.				
3	Ada perbedaan pendapat di antara anggota kelompok.				
4	Ada pertikaian di kelompok saya.				
5	Anggota kelompok saya mendukung ide masing-masing.				
6	Ada keramahan di antara anggota kelompok saya.				
7	Ada perasaan „kita“ di antara kelompok saya dan kelompok lainnya.				
8	Ada perselisihan antara kelompok saya dan kelompok lainnya.				
9	Hubungan antara kelompok saya dan kelompok lainnya harmonis dalam mencapai keseluruhan tujuan.				
10	Tidak ada bantuan timbal balik antara kelompok saya dengan kelompok yang lainnya.				
11	Adanya kerja sama antara kelompok saya dan kelompok lainnya.				
12	Ada bentrokan kepribadian antara kelompok saya dengan kelompok lainnya.				
13	Kelompok lain membuat masalah untuk kelompok saya.				

Bagian 2 : Kesehatan Umum

Dalam dua belas bulan terakhir, apakah ada dokter yang pernah merawat Anda, atau memberi tahu Anda bahwa Anda mengidap salah satu dari penyakit berikut :

No	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1	Wajah Anda menjadi panas ketika Anda tidak sedang berada di ruangan yang panas atau berolahraga.				
2	Anda berkeringat berlebih saat tidak berada di ruangan panas atau berolahraga.				
3	Mulut Anda menjadi kering.				
4	Otot Anda merasa lebih tegang.				
5	Anda merasa terganggu oleh sakit kepala.				
6	Tangan Anda sering bergetar dan itu mengganggu Anda.				
7	Anda merasa terganggu oleh sesak napas ketika Anda tidak sedang berkerja keras atau berolahraga.				
8	Anda merasa terganggu oleh jantung yang berdetak kencang.				
9	Tangan Anda berkeringat sehingga Anda merasa lembab dan basah.				
10	Anda mengalami pusing.				
11	Anda terganggu dalam sakit perut.				
12	Anda berada dalam kesehatan yang buruk dan mempengaruhi pekerjaan Anda.				
13	Anda kehilangan nafsu makan.				
14	Anda kesulitan tidur di malam hari.				
15	Saya merasa tertekan.				
16	Saya merasa bahwa semua yang saya lakukan adalah upaya.				
17	Saya pikir hidup saya gagal.				
18	Saya merasa takut.				
19	Saya senang.				

20	Saya berbicara kurang dari biasanya.				
21	Saya merasa kesepian.				
22	Banyak orang tidak ramah kepada saya.				
23	Saya menikmati hidup.				
24	Saya merasa sedih.				
25	Saya merasa banyak orang tidak menyukai saya.				

Bagian 3 : Hal yang dirasakan tentang diri sendiri

No	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1	Secara keseluruhan, saya puas dengan diri saya sendiri.				
2	Saya merasa tidak perlu banyak yang dibanggakan.				
3	Kadang-kadang saya merasa tidak berguna.				
4	Saya merasa bahwa saya orang yang berharga, setidaknya atas dasar kesetaraan dengan orang lain.				
5	Saya merasa bahwa saya memiliki kualitas yang baik.				
6	Secara keseluruhan, saya cenderung merasa bahwa saya gagal.				
7	Saya berharap bisa lebih menghargai diri sendiri.				
8	Saya dapat melakukan banyak hal seperti kebanyakan orang lain.				
9	Kadang-kadang saya pikir, saya tidak baik sama sekali.				
10	Saya mengambil sikap positif terhadap diri saya sendiri.				

Bagian 4 : Lingkungan Fisik

No	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1	Tingkat kebisingan di area tempat kerja saya tinggi.				
2	Tingkat pencahayaan di tempat kerja saya buruk.				
3	Suhu area tempat kerja saya selama				

	musim panas tetap nyaman.				
4	Temperatur area kerja saya selama musim dingin tetap nyaman.				
5	Kelembaban di area kerja saya biasanya terlalu tinggi atau terlalu rendah.				
6	Tingkat sirkulasi udara di area kerja saya baik.				
7	Udara di tempat kerja saya bersih dan bebas polusi.				
8	Dalam pekerjaan saya, saya terlindungi dengan baik dari paparan substansi berbahaya.				
9	Kualitas keseluruhan lingkungan fisik tempat saya bekerja adalah buruk.				
10	Area kerja saya sangat ramai.				

**REKAPITULASI RESPONDEN PADA PEKERJA DI PTPN VII WAY BERULU
KABUPATEN PESAWARAN 2023**

Aspek	Indikator	Presentase Rata-rata jawaban	Keterangan
KONFLIK KERJA	Terciptanya rasa harmonisasi di dalam kelompok saya.	69%	113 responden= SS,39 responden = S,1 responden= TS
	Banyak pertengkaran tentang siap yang harus melakukan pekerjaan apa dalam satu kelompok.	53%	61 responden= S,48 responden = TS,44 responden= STS
	Ada perbedaan pendapat di antara anggota kelompok.	53%	73 responden= TS,72 responden = S, 6 responden= STS
	Ada pertikaian di kelompok saya.	49,5%	72 responden=TS,38 responden = S,42 responden= STS
	Anggota kelompok saya kurang mendukung ide	71%	97 responden= S,37 responden = TS,19 responden= S

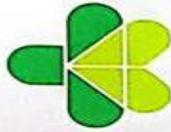
	masing-masing.		
	Ada keramahan di antara anggota kelompok saya.	69%	109 responden= SS,30 responden = TS,13 responden= S
	Ada perasaan 'kita' di antara kelompok saya dan kelompok lainnya.	69,1%	28 responden= STS,98 responden = STS,25 responden= S, 4 Responden=SS
	Ada perselisihan antara kelompok saya dan kelompok lainnya.	40,5%	35 responden= STS,4 responden = TS,44 responden= STS
	Hubungan antara kelompok saya dan kelompok lainnya kurang harmonis dalam mencapai keseluruhan tujuan.	68,9%	98 responden= SS,49 responden = S,5 responden= 6
	Tidak ada bantuan timbal balik antara kelompok saling dengan kelompok yang lainnya.	57%	92 responden= TS,4 responden = SS,4 responden= STS
	Adanya kerja sama antara kelompok saya dan kelompok lainnya.	69,2%	35 responden= STS,4 responden = TS,44 responden= STS
	Kelompok lain membuat Ada bentrokan kepribadian antara kelompok saya dengan kelompok lainnya.	44%	80 responden= TS,41 responden = TS,3 responden= S
	Kelompok lain membuat masalah untuk kelompok saya.	42%	70 responden= TS,67 responden = STS,12 responden= S

TOTAL		59,9%	
KESEHATAN UMUM	Wajah Anda menjadi panas ketika Anda tidak sedang berada di ruangan yang panas atau berolahraga. Anda berkeringat berlebih saat tidak berada di ruangan panas atau berolahraga.	51%	28 responden= STS,96 responden = TS,25 responden= SS
	Mulut Anda menjadi kering.	58%	35 responden= STS,68 responden = STS,19 responden= S, 31 Responden= SS
	Otot Anda merasa lebih tegang.	68%	72 responden= TS,52 responden = S,29 responden= SS
	Anda merasa terganggu oleh sakit kepala.	68%	72 responden= TS,51 responden = S,30 responden= SS
	Tangan Anda sering bergetar dan itu mengganggu Anda.	70%	8 responden= TS,63 responden = S,82 responden= SS
	Anda merasa terganggu oleh sesak napas ketika Anda tidak sedang berkerja keras atau berolahraga.	69%	17 responden= TS,53 responden = S,40 responden= S
	Anda merasa terganggu oleh jantung yang berdetak kencang.	65%	3 responden= STS,63 responden = TS,77 responden= S,10 Responden =SS
	Tangan Anda berkeringat sehingga Anda merasa lembab dan basah.	63%	7 responden= STS,78 responden = TS,45 responden= S
	Anda mengalami pusing.	57,5%	29 responden= STS,61 responden = TS,57 responden= S

	Anda terganggu dalam sakit perut.	72%	79 responden= S,23 responden = TS,35 responden= S
	Anda berada dalam kesehatan yang buruk dan mempengaruhi pekerjaan Anda.	56,5%	34 responden=S ,41 responden = TS, 14 responden= S
	Anda kehilangan nafsu makan.	55%	46 responden= TS,32 responden = S,8 responden= S
	Anda kesulitan tidur di malam hari.	64%	32 responden= TS,51 responden = S,17 responden= S5
	Saya merasa tertekan.	67%	53 responden= TS,37 responden = TS,3 responden= S
	Saya merasa bahwa semua yang saya lakukan adalah upaya.	63%	31 responden= TS,50 responden = S,15 responden= S
	Saya pikir hidup saya gagal.	68%	27 responden= TS,81 responden = S,34 responden= SS
	Saya merasa takut.	56%	26 responden= TS,77 responden = S,34 responden= SS
	Saya senang.	58,4%	49 responden= TS,69 responden = S,19 responden= SS
	Saya berbicara kurang dari biasanya.	70%	41 responden= TS,60 responden = SS,38 responden= TS
	Saya merasa kesepian.	58%	28 responden= TS,51 responden = TS,39 responden= S
	Banyak orang tidak ramah kepada saya.	63%	32 responden= TS,53 responden = S,16 responden= S
	Saya menikmati hidup.	53%	37 responden= TS,77 responden = S,39 responden= S
	Saya merasa sedih.	65%	29 responden= TS,31 responden = S,82 responden= S
	Saya merasa banyak orang tidak menyukai saya.	63%	28 responden= STS,30 responden = TS,87 responden= S
TOTAL		61,5%	
HAL YANG DIRASAKAN DIRI SENDIRI	Secara keseluruhan, saya tidak puas dengan diri saya sendiri.	63%	81 responden= TS,62 responden = S,10 responden= SS

	Saya merasa tidak perlu banyak yang dibanggakan.	70%	59 responden= TS,60 responden = S,34 responden= SS
	Kadang-kadang saya merasa tidak berguna.	67%	65 responden= S,38 responden = TS,15 responden= S
	Saya merasa bahwa saya orang yang berharga, setidaknya atas dasar kesetaraan dengan orang lain.	60%	78 responden= TS,45 responden = S,55 responden= S
	Saya merasa bahwa saya tidak memiliki kualitas yang baik.	62%	62 responden= TS,59 responden = S,27 responden= SS
	Secara keseluruhan, saya cenderung merasa bahwa saya gagal.	66%	54 responden= TS,79 responden = S,27 responden= SS
	Saya berharap bisa lebih menghargai diri sendiri.	67%	31 responden= TS,73 responden = S,41 responden= S
	Saya tidak dapat melakukan banyak hal seperti kebanyakan orang lain.	71%	31 responden= TS,79 responden = S,39 responden= S
	Kadang-kadang saya pikir, saya tidak baik sama sekali.	66%	59 responden= TS,84 responden = S,5 responden= S
	Saya kurang mengambil sikap positif terhadap diri saya sendiri.	68%	28 responden= TS,75 responden = S,10 responden= SS
TOTAL		67%	
LINGKUNGAN FISIK	Tingkat kebisingan di area tempat	75%	63 responden= TS,40 responden = SS,75 responden= S

	kerja saya tinggi.		
	Tingkat pencahayaan di tempat kerja saya buruk.	70%	10 responden= TS,91 responden = S,19 responden= SS
	Suhu area tempat kerja saya selama musim panas tidak nyaman.	77%	93 responden= S,20 responden = TS,25 responden= S
	Temperatur area kerja saya selama musim dingin tidak nyaman.	68%	41 responden= TS,82 responden = S,46 responden= SS
	Kelembaban di area kerja saya biasanya terlalu tinggi atau terlalu rendah.	60%	32 responden= SS,30 responden = S, 17 responden= S
	Tingkat sirkulasi udara di area kerja kurang baik.	71%	36 responden= TS,97 responden = S,13 responden= S
	Udara di tempat kerja saya berbau serta tidak bebas polusi.	69,1%	41 responden= TS,65 responden = TS,46 responden= S
	Dalam pekerjaan saya, saya tidak terlindungi dengan baik dari paparan substansi berbahaya.	73%	34 responden= TS,76 responden = S,43 responden= S
	Kualitas keseluruhan lingkungan fisik tempat saya bekerja adalah buruk.	69,1%	25 responden= STS,36 responden = TS,79 responden= S, 13 Responden SS
	Area kerja saya sangat ramai.	75%	23 responden= TS,66 responden = S,70 responden= SS
TOTAL		77%	



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUNING

Jalan Soekarno - Hatta No.6 Bandar Lampung
Telp. : 0721 - 783 852 Faksimile : 0721 - 773918



E-mail : direktorat@poltekkes-tjk.c.id

Website : <http://poltekkes-tjk.ac.id>

Nomor : PP.03.01 / I.1 / 822 /2023
Lampiran : Eks
Hal : Izin Penelitian

1 Februari 2023

Yang Terhormat , Kepala PTPN VII Way Berulu Kabupaten Pesawaran
Di – Pesawaran

Sehubungan dengan penyusunan skripsi bagi mahasiswa Tingkat IV Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Tahun Akademik 2022/2023, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian di Institusi yang Bpk/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut :

No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1	RANI PUTRI YUSMUTIA NIM: 1913351103	Hubungan Lingkungan Fisik Dengan Stres Kerja Pada Pekerja Di Ptpn VII Way Berulu Kabupaten Pesawaran Tahun 2023	PTPN VII Way Berulu Kabupaten Pesawaran

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Dewi Purwaningsih, S.Si.T., M.Kes
NIP. 196705271988012001

Tembusan :
Ka.Jurusan Kesehatan Lingkungan



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUNING

Jalan Soekarno - Hatta No.6 Bandar Lampung
Telp. : 0721 - 783 852 Faxsimile : 0721 - 773918



E-mail : direktorat@poltekkes-tjk.c.id

Website : http://poltekkes-tjk.ac.id

Nomor : PP.03.01/I.1/ 821 /2023
Lampiran : Eks
Hal : Izin Penelitian

1 Februari 2023

Yang Terhormat , Kepala PTPN VII Kedaton Bandar Lampung
Di – Pesawaran

Sehubungan dengan penyusunan skripsi bagi mahasiswa Tingkat IV Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Tahun Akademik 2022/2023, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian di Institusi yang Bpk/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut :

No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1	RANI PUTRI YUSMUTIA NIM: 1913351103	Hubungan Lingkungan Fisik Dengan Stres Kerja Pada Pekerja Di Ptpn VII Way Berulu Kabupaten Pesawaran Tahun 2023	PTPN VII Kedaton Bandar Lampung

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Dewi Purwaningsih, S.Si.T., M.Kes
NIP.196705271988012001

Tembusan :
Ka.Jurusan Kesehatan Lingkungan



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUN



Jl. Soekarno - Hatta No. 6 Bandar Lampung
Telp : 0721 - 783 852 Faxsimile : 0721 - 773 918
Website : <http://poltekkes-tjk.ac.id> E-mail : direktorat@poltekkes-tjk.ac.id

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.239/KEPK-TJK/III/2023

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

Peneliti utama : Rani Putri Yusmutia
Principal Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Tanjungpurun
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Hubungan Lingkungan Fisik Dengan Stres Kerja Pada Pekerja Di Ptpn Vii Way Berulu Kabupaten Pesawaran Tahun 2023"

'Relation Between Physical Environment And Work Stress In Workers At Ptpn Vii Way Berulu Pesawaran District In 2023'

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 menunjuk 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 Layak Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 31 Maret 2023 sampai dengan tanggal 31 Maret 2024.

This declaration of ethics applies during the period March 31, 2023 until March 31, 2024.



March 31, 2023
Professor and Chairperson,

Dr. Aprina, S.Kp., M.Kes

Nomor : SDM/J/ 034 /2023
Lamp. : ---
Perihal : Izin Penelitian

22 Februari 2023

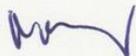
Kepada Yth.
Direktur Politeknik Kesehatan Tanjung Karang
Jl. Soekarno - Hatta No. 6
Bandar Lampung

Menindaklanjuti surat nomor PP.03.01/1.1/821/2023 tanggal 01 Februari 2023 perihal Izin Penelitian, disampaikan bahwa pada prinsipnya PTPN VII dapat memberikan izin penelitian kepada Mahasiswi Program Studi Sanitasi Lingkungan dan Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekes Kemenkes Tanjungkarang atas nama Rani Putri Yusmutia, dengan judul penelitian "*Hubungan Lingkungan Fisik Dengan Stres Kerja Pada Pekerja di PTPN VII Way Berulu Kabupaten Pesawaran Tahun 2023*", dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Izin penelitian diberikan hanya untuk kepentingan akademis.
2. Lokasi Penelitian di Unit Way Berulu PTPN VII, dengan waktu penelitian diberikan dari Bulan Maret s.d Mei 2023.
3. PTPN VII tidak menanggung biaya, transportasi dan akomodasi yang timbul selama penelitian berlangsung.
4. Sebelum hasil penelitian dituangkan dalam bentuk tulisan, agar dapat dikonsultasikan terlebih dahulu ke Bagian terkait di PTPN VII.
5. Setelah penelitian selesai, agar menyerahkan hasil penelitian dan saran kepada PTPN VII sebanyak 1 eksemplar, serta bersedia melakukan presentasi hasil penelitian apabila diperlukan.
6. Laporan hasil penelitian hanya untuk kepentingan akademis tidak untuk dipublikasikan dan apabila hasil penelitian yang dilakukan di PTPN VII akan dipublikasikan harus mendapatkan persetujuan PTPN VII.
7. Kepada Manajer Unit yang mendapat tembusan surat ini agar dapat membantu sesuai dengan ketentuan yang berlaku di PTPN VII.

Demikian, agar maklum.

DIREKSI,
u.b.
Kepala Bagian SDM, 


Ronald Sudrajat
Mewakili

c.c. : Wabe

 **AKHLAK - Amanah, Kompeten, Harmonis, Loyal, Adaptif, Kolaboratif**

PT PERKEBUNAN NUSANTARA VII

Kantor Direksi :

Jl. Teuku Umar No. 300 Bandar Lampung - 35141 Provinsi Lampung - Indonesia

Telp: 0721 - 702233 (Hunting) [Fax: 0721-702775] Website: <http://www.ptpn7.com> [E-mail : sekretariat@PTPN7.com]

DAFTAR NAMA PEKERJA DI PTPN VII WAY BERULU PESAWARAN TAHUN 2023

NO	NAMA	UMUR	JENIS KELAMIN	STATUS PERNIKAHAN	UNIT KERJA
1	Yono		Laki-laki	Menikah	Administrasi
2	Nur Rachman		Laki-laki	Menikah	Administrasi
3	Indrawanto		Laki-laki	Menikah	Administrasi
4	Restu	29	Laki-laki	Menikah	Administrasi
5	Retno		Perempuan	Menikah	Administrasi
6	Hendra	54	Laki-laki	Menikah	Administrasi
7	AGUS SAEPUL BAHRI	54	Laki-laki	Menikah	Administrasi
8	RUSINO	49	Laki-laki	Menikah	Administrasi
9	DUDY SUKMAWANSYAH	49	Laki-laki	Menikah	Administrasi
10	SIGIT PRASTIANTO	47	Laki-laki	Menikah	Administrasi
11	WASIS SUPRIYADI	51	Laki-laki	Menikah	Administrasi
12	DARIYADI	33	Laki-laki	lajang	Administrasi
13	RAYU WIRIASARI	49	Perempuan	Menikah	Administrasi
14	SUDIONO	39	Laki-laki	lajang	Administrasi
15	ARIYANTO	42	Laki-laki	lajang	Administrasi
16	NANANG TRIASMONO	38	Laki-laki	lajang	Administrasi
17	INDRAWANTO	43	Laki-laki	lajang	Administrasi
18	SUMEDI	47	Laki-laki	Menikah	Administrasi
19	SUPRAPTO	49	Laki-laki	Menikah	Administrasi
20	SUPRAYITNO BIN MUSTAM	45	Laki-laki	Menikah	Administrasi
21	ADIANSYAH	32	Laki-laki	Menikah	Administrasi
22	ARIANTO	42	Laki-laki	Menikah	Administrasi
23	ELEN SAPUTRA	29	Laki-laki	Menikah	Administrasi
24	ENDAR SANI	32	Laki-laki	Menikah	Administrasi
25	RIKAD JALU WIYOKO	28	Laki-laki	Menikah	Administrasi
26	INDRAWANTO	43	Laki-laki	Menikah	Administrasi
27	ARIYANTO	42	Laki-laki	Menikah	Administrasi
28	JULIANTO BIN SARIYO	45	Laki-laki	Menikah	Administrasi
29	CECEP SUPENDI	52	Laki-laki	Menikah	Administrasi
30	SUMEDI	47	Laki-laki	Menikah	Administrasi
31	Joni Kurniawan	36	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
32	Purnomo	44	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
33	Ariawan Akmalia	32	Laki-laki	Duda	Pengolahan
34	Heri Siswanto	37	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
35	Andri Kuswanty	40	Laki-laki	lajang	Pengolahan
36	Susanto	41	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
37	Dedi Aswandi	42	Laki-laki	Duda	Pengolahan
38	Muazia	43	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
39	Porijan	50	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
40	Herianto	48	Laki-laki	Menikah	Pengolahan

41	AHMADI BIN AMAT DARTO	37	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
42	DEDI IRAWAN BIN SARNO	38	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
43	DADANG SUJANA	51	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
44	ARSYAD	53	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
45	Awaludin	52	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
46	Suwinto	50	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
47	WAHYUDI	40	Laki-laki	lajang	Pengolahan
48	DWI HARYADI	49	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
49	EDI PURNOMO BIN MUJIMIN	45	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
50	EDI SUSANTO BIN SUYITNO	43	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
51	ENDI MARSUDI	48	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
52	ERIKA SONIKO	34	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
53	FELIS BERTO DEARAUJO	47	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
54	FIRMAN SYAH	36	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
55	GUNAWAN BIN RIMAN	49	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
56	HADI SARWONO	53	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
57	HARU PRIYANTO	48	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
58	HENDRIYANTO BIN SUBARJA	44	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
59	HERI PRIYANTINI	54	Perempuan	Menikah	Pengolahan
60	ISWANTO BIN SUTARDI	43	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
61	JUMARI BIN MUJIMIN	39	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
62	KARLAN BIN PADEMO	52	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
63	KARYADI	51	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
64	KATO	47	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
65	KELIK BIN MISNO	41	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
66	KISWANTO BIN PONIJAN	41	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
67	LUKMAN HAKIM	46	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
68	MISGIYANTO	53	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
69	MUSIRUN	52	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
70	NASRUL HADI	44	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
71	NGALIMAN BIN ARDANI	45	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
72	NIKON GULTOM	51	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
73	NOVIA HAITA	53	Perempuan	Menikah	Pengolahan
74	PARYANTO BIN SURATMAN	43	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
75	PENDI BIN USMAN	45	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
76	PINDAR BIN AKIP	36	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
77	PIRLIYANSYAH BIN RINO	36	Laki-laki	lajang	Pengolahan
78	RAJIO	52	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
79	RUDI HARIANTO	33	Laki-laki	Duda	Pengolahan
80	SAHNURUL HASIBUAN	40	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
81	SARJU	53	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
82	SLAMET RIADI BIN JUMIRAN	44	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
83	SUGIYANTO BIN SUYOTO	41	Laki-laki	Menikah	Pengolahan

84	SUBAGIYO BIN SUPARDI	47	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
85	SUGENG BIN NGADINO	42	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
86	SUGIWIHARDI BIN MARSITO	41	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
87	SUGIYONO	52	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
88	SUJONO BIN SUKIMAN	42	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
89	SUKAMTO BIN SUKANDA	41	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
90	SULISMAN BIN TUKIRAN	36	Laki-laki	Duda	Pengolahan
91	SUPARNO BIN TULUS	43	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
92	SUPENDI BIN TUKIRAN	38	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
93	SURAHMAN BIN RIBUT	45	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
94	SURATNO BIN AHMAD SAIDI	38	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
95	SUTADI BIN TUKIRAN	40	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
96	SUTITO	50	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
97	SUWARJI BIN PAJILAN	52	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
98	SUYATNO BIN YATIN	42	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
99	TEGO SUSANTO	44	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
100	TUSINO BIN TUGIMAN	39	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
101	WAHYAN DIYANA	44	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
102	YUNUS	54	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
103	AAN SUWANDI	43	Laki-laki	lajang	Pengolahan
104	AGUS KURNIAWAN	27	Laki-laki	lajang	Pengolahan
105	ANGGI SETIAWAN	32	Laki-laki	lajang	Pengolahan
106	ARIAWAN	44	Laki-laki	lajang	Pengolahan
107	JUMARI BIN PAIMIN	46	Laki-laki	lajang	Pengolahan
108	RANGGA WIBAWA	38	Laki-laki	lajang	Pengolahan
109	RIFKI APRIADI	33	Laki-laki	lajang	Pengolahan
110	SARJIO	51	Laki-laki	lajang	Pengolahan
111	SETIO WARNO	40	Laki-laki	lajang	Pengolahan
112	SUMARSONO	45	Laki-laki	lajang	Pengolahan
113	TRIJOKO	43	Laki-laki	lajang	Pengolahan
114	SRI ROMDANI	39	Laki-laki	lajang	Pengolahan
115	FRILIF KUMAR	30	Laki-laki	lajang	Pengolahan
116	MUHADIS	43	Laki-laki	lajang	Pengolahan
117	SAMINO	44	Laki-laki	lajang	Pengolahan
118	DEDI ASWANDI BIN NARSIM	42	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
119	DEDI IRAWAN BIN SARNO	38	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
120	GUNAWAN BIN RIMAN	49	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
121	MUSIRUN	52	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
122	RAJIO	52	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
123	KARTINO	54	Laki-laki	Menikah	Pengolahan
124	Juni Paramasidi	45	Laki-laki	Menikah	Teknik
125	Sri Nur Yati	40	Perempuan	Menikah	Teknik
126	Djoko Yudianto	54	Laki-laki	Menikah	Teknik

127	Herman	46	Laki-laki	Menikah	Teknik
128	Triyono	44	Laki-laki	Menikah	Teknik
129	Ngatijo	43	Laki-laki	Menikah	Teknik
130	Sunaryo	40	Laki-laki	Menikah	Teknik
131	SUDIONO	40	Laki-laki	Menikah	Teknik
132	SUKA BASUKI	40	Laki-laki	Nikah	Teknik
133	AGUS RIANTO BIN DASIMIN	42	Laki-laki	Menikah	Teknik
134	AGUS TOTO	53	Laki-laki	Menikah	Teknik
135	DARWIS	52	Laki-laki	Menikah	Teknik
136	ELIYANTO BIN SRIYONO	35	Laki-laki	lajang	Teknik
137	MUHAJIRIN BIN SUBANDI	48	Laki-laki	Menikah	Teknik
138	SUHENDRI BIN SAMINO	41	Laki-laki	Menikah	Teknik
139	SUHERMAN BIN KASIMUN	39	Laki-laki	Menikah	Teknik
140	SUTRIYONO	52	Laki-laki	Menikah	Teknik
141	TRİYONO BIN TOHARI	42	Laki-laki	Menikah	Teknik
142	WINANTO BIN PAINO	46	Laki-laki	Menikah	Teknik
143	DJOKO YUDIANTO	53	Laki-laki	Menikah	Teknik
144	STIPANUS SUTIKNO	47	Laki-laki	Menikah	Teknik
145	SUPRIYADI	53	Laki-laki	Menikah	Teknik
146	KISWANTO BIN PONIJAN	48	Laki-laki	Menikah	Teknik
147	NGATIJO	47	Laki-laki	Menikah	Teknik
148	DARWIS	52	Laki-laki	Menikah	Teknik
149	SUALIP	54	Laki-laki	Menikah	Teknik
150	SUKAHAN	53	Laki-laki	Menikah	Teknik
151	IRHAZ HAIDI	32	Laki-laki	Menikah	Teknik
152	SARYONO	49	Laki-laki	Menikah	Teknik
153	YUSUF	54	Laki-laki	Menikah	Teknik

LAMPIRAN HASIL SPSS

Stres

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	stres	98	64.1	64.1	64.1
	tidak stres	55	35.9	35.9	100.0
	Total	153	100.0	100.0	

Ruangan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	administrasi	31	20.3	20.3	20.3
	pengolahan	91	59.5	59.5	79.7
	teknik	31	20.3	20.3	100.0
	Total	153	100.0	100.0	

Crosstab

		kebisingan		Total
		memenuhi standar	tdk memenuhi standar	
Stres	Count	24	44	68
	% within Stres	35.3%	64.7%	100.0%
	% within kebisingan	51.1%	100.0%	74.7%
	% of Total	26.4%	48.4%	74.7%
tidak stres	Count	23	0	23
	% within Stres	100.0%	0.0%	100.0%
	% within kebisingan	48.9%	0.0%	25.3%
	% of Total	25.3%	0.0%	25.3%
Total	Count	47	44	91
	% within Stres	51.6%	48.4%	100.0%
	% within kebisingan	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	51.6%	48.4%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	28.815 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	26.282	1	.000		
Likelihood Ratio	37.756	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	28.498	1	.000		
N of Valid Cases	91				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.12.

b. Computed only for a 2x2 table

Crosstab

		temperatur		Total
		memenuhi standar	tdk memenuhi stdr	
Stres	stres	Count	0	68
		% within Stres	0.0%	100.0%
		% within temperatur	0.0%	100.0%
		% of Total	0.0%	74.7%
tidak stres		Count	23	0
		% within Stres	100.0%	0.0%
		% within temperatur	100.0%	0.0%
		% of Total	25.3%	0.0%
Total		Count	23	68
		% within Stres	25.3%	74.7%
		% within temperatur	100.0%	100.0%
		% of Total	25.3%	74.7%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	91.000 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	85.782	1	.000		
Likelihood Ratio	102.891	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	90.000	1	.000		
N of Valid Cases	91				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.81.

b. Computed only for a 2x2 table

Crosstab

		pencapaian		Total
		memenuhi standar	tdk memenuhi stdr	
Stres	Count	33	35	68
	% within Stres	48.5%	51.5%	100.0%
	% within pencapaian	58.9%	100.0%	74.7%
	% of Total	36.3%	38.5%	74.7%
tidak stres	Count	23	0	23
	% within Stres	100.0%	0.0%	100.0%
	% within pencapaian	41.1%	0.0%	25.3%
	% of Total	25.3%	0.0%	25.3%
Total	Count	56	35	91
	% within Stres	61.5%	38.5%	100.0%
	% within pencapaian	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	61.5%	38.5%	100.0%

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for pencapaian (memenuhi standar / tdk memenuhi stdr)	.004	.000	.032
For cohort Stres = stres	.324	.189	.555
For cohort Stres = tidak stres	84.821	11.845	607.427
N of Valid Cases	153		

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	90.525 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	84.720	1	.000		
Likelihood Ratio	71.839	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	89.933	1	.000		
N of Valid Cases	153				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.66.

b. Computed only for a 2x2 table