

Lampiran

**KUESIONER PENELITIAN FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN
DENGAN SUSPEK *LOW BACK PAIN* PADA PEKERJA DI PT SITI
KHADIJAH NUSANTARA JAKARTA SELATAN
TAHUN 2022**

Kepada
Yth. Ibu/Sdr. responden
di tempat

Dengan hormat,

Selamat pagi/siang/sore, saya Siti Malina NIM 220180101181 mahasiswa Universitas Esa Unggul program Studi Kesehatan Masyarakat sedang melakukan penelitian tentang Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Suspek *Low back pain* pada Pekerja di PT Siti Khadijah Nusantara Jakarta Selatan Februari-Juni 2022. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan stress kerja pada petugas kesehatan.

Responden diharapkan menjawab setiap pertanyaan dengan sejujur-jujurnya. Setiap jawaban anda akan dijaga kerahasiaannya dari siapapun kemudian kuesioner akan disimpan oleh peneliti. Partisipasi responden bersifat suka rela, responden dapat menolak untuk menjawab atau tidak melanjutkan wawancara. Akhir kata, saya mengucapkan terimakasih yang mendalam untuk kesediaan anda menjadi responden pada penelitian ini. Semoga bantuan dan kerjasama ini dapat meningkatkan dalam bidang ilmu pengetahuan.

Siti Malina

(.....)

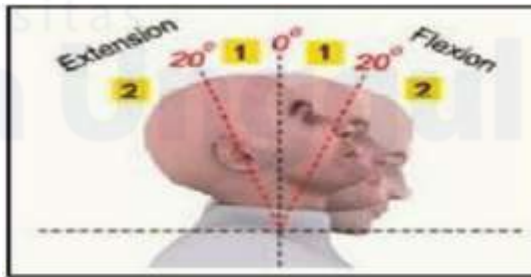
Petunjuk Pengisian Kuesioner

1. Dengan hormat mohon bantuan dan kesediaan Bapak/Ibu saudara untuk mengisi jawaban seluruh pertanyaan yang tersedia
2. Isilah jawaban yang cocok menurut Anda dalam sehari -hari
3. Bila ada kesulitan dalam mengisi pertanyaan silahkan bertanya langsung pada peneliti

I. Identitas responden

1. Nama :
2. Usia :
3. Jenis kelamin : Laki-laki
 Perempuan
4. Masa kerja : ≥ 5 tahun
 < 5 tahun
5. Lama bekerja :(diisi peneliti dengan melihat absensi pekerja selama seminggu)
6. Riwayat penyakit terdahulu :

I. Pengukuran Metode REBA**Tabel A****1. Leher**

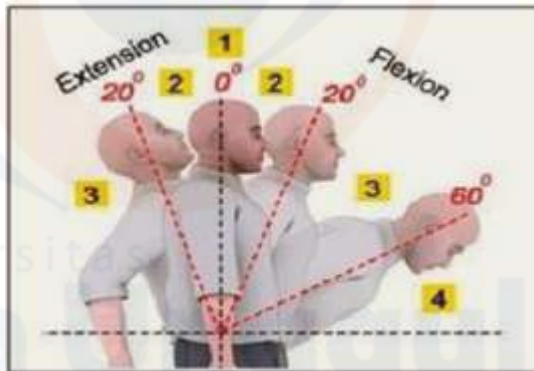


Skor penilaian untuk postur tubuh bagian leher (*neck*) :

Pergerakan	Skor	Skor Tambahan
10 – 20	1	+ 1 jika leher berputar + 1 jika leher miring
20	2	
Ekstensi	2	

Skor observasi :

2. Batang tubuh



Skor penilaian untuk postur tubuh bagian batang tubuh (*trunk*)

Pergerakan	Skor	Skor Tambahan
0	1	+ 1 jika leher berputar
Ekstensi	2	
0 – 20	2	
20 – 60	3	+ 1 jika leher miring
60	4	

Skor observasi :

3. Kaki (*legs*)



Skor penilaian untuk postur tubuh bagian kaki (*legs*) :

Pergerakan	Skor	Skor tambahan
Kaki tertopang, bobot tersebar merata, jalan atau duduk	1	+1 Jika lutut antara 30° dan 60° flexion
Kaki tidak bertopang, bobot tersebar merata /postur tidak stabil	2	+2 Jika lutut >60° flexion (tidak ketika duduk)

Skor Observasi :

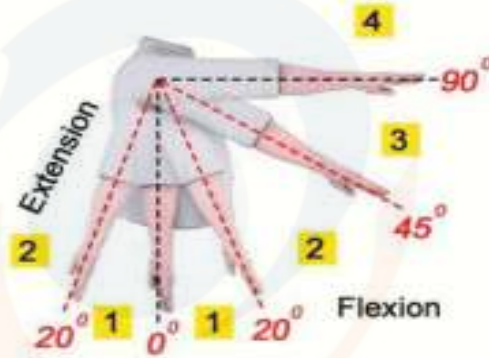
Skor Akhir Tabel A:

		Leher											
		1				2				3			
Kaki	Punggung												
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1		1	2	3	4	1	1	2	3	4	4	5	6
2		2	3	4	5	3	3	4	5	6	6	6	7
3		2	4	5	6	4	4	5	6	7	7	7	8
4		3	5	6	7	5	6	6	7	8	8	8	9

5	4	6	7	8	6	7	7	8	9	9	9	9
Beban												
0	1	2		+1								
<5 kg	5-10 kg	>10 kg		Penambahan Beban secara tiba-tiba atau secara cepat								

Tabel B

1. Lengan atas (*upper arm*)

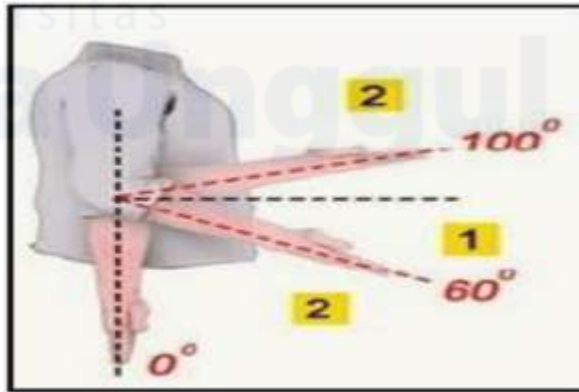


Skor penilaian untuk postur tubuh bagian lengan atas (*upper arm*)

Pergerakan	Skor	Skor tambahan
20° <i>extension</i> sampai 20° <i>flexion</i>	1	+1 Jika posisi lengan: <i>Adducted Rotated</i>
>20° <i>extension</i> 20°-45° <i>flexion</i>	2	+1 Jika bahu ditinggikan
45°-90° <i>flexion</i>	3	+1 jika besandar, bobot lengan ditopang atau sesuai gravitasi
>90° <i>flexion</i>	4	

Skor observasi:.....

2. Lengan Bawah (*Lower Arm*)

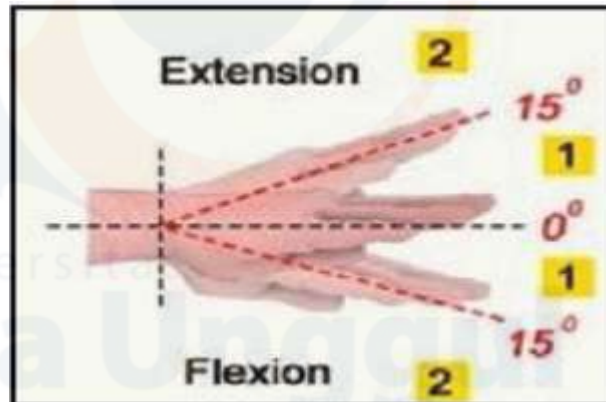


Skor penilaian untuk postur tubuh bagian lengan bawah (*Lower Arm*)

Pergerakan	Skor
60°-100° <i>flexion</i>	1
< 20° atau > 100° <i>flexion</i>	2

Skor observasi:.....

3. Pergelangan Tangan (*Wrist*)



Skor penilaian untuk postur tubuh bagian pergelangan tangan (*wrist*)

Pergerakan	Skor	Skor tambahan
0°-15° <i>flexion/extension</i>	1	+ Jika pergelangan tangan menyimpang/ berputar
15° <i>flexion/ extension</i>	2	

Skor observasi:.....

Skor akhir Tabel B.....

Lengan Atas	Pergelangan Tangan	Lengan Bawah					
		1			2		
		1	2	3	1	2	3
1		1	2	3	1	2	3
2		1	2	3	2	3	4
3		3	4	5	4	5	5
4		4	5	5	5	6	7
5		6	7	7	7	8	8
6		7	8	8	8	9	9
Coupling							
0 – Good		1 – Fair		2 – Poor		3 – Unacceptable	
Pegangan pas dan tepat ditengah, genggamannya kuat		Pegangan tangan bisa diterima tapi tidak ideal/ <i>coupling</i> lebih sesuai digunakan oleh bagian lain dari tubuh		Pegangan tangan tidak bisa diterima walaupun memungkinkan		Dipaksakan genggamannya yang tidak aman, tanpa pegangan <i>coupling</i> tidak sesuai digunakan oleh bagian lain dari tubuh	

Tabel C

Langkah berikutnya, masukkan skor akhir tabel A dan B ke tabel C :

Skor Tabel A	Tabel C											
	Score Tabel B											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	1	1	2	3	3	4	5	6	7	7	7
2	2	2	2	3	4	4	5	6	6	7	7	8
3	3	3	3	3	4	5	6	7	7	8	8	8
4	4	4	4	4	5	6	7	8	8	9	9	9
5	5	4	4	5	6	7	8	8	9	9	9	9

6	6	6	6	7	8	8	9	9	10	10	10	10
7	7	7	7	8	9	9	9	10	10	11	11	11
8	8	8	8	9	10	10	10	10	10	11	11	11
9	9	9	9	10	10	10	11	11	11	12	12	12
10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	12
11	11	11	11	11	12	12	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12

SKOR AKHIR TABEL C

Langkah terakhir, skor yang didapatkan di tabel C ditambahkan dengan skor aktivitas terlebih dahulu :

Pergerakan
+1 jika atau lebih bagian tubuh statis, ditahan lebih dari satu menit
+2 jika pengulangan gerakan dalam rentang waktu singkat, diulang lebih dari 4 kali permenit (tidak termasuk berjalan)
+3 jika gerakan menyebabkan perubahan atas pergeseran postur yang cepat dari posisi awal

Skor akhir tabel C + skor aktivitas :

Kategori skor REBA

Action Level	Skor REBA	Level Resiko	Tindakan Perbaikan
0	1	Bisa Diabaikan	Tidak perlu
1	2-3	Rendah	Mungkin perlu
2	4-7	Sedang	Perlu
3	8-10	Tinggi	Perlu segera
4	11+	Sangat Tinggi	Perlu saat ini juga

Skor akhir REBA

II. Pengukuran Pemeriksaan Laseque

Teknik Pemeriksaan

1. Siapkan alat dan bahan.
2. Jelaskan kepada pasien jenis dan prosedur pemeriksaan yang dilakukan.
3. Cuci tangan dahulu.
4. Pasien dalam posisi berbaring tanpa menggunakan bantal kepala dengan kedua tungkai diekstensikan (lurus).
5. Pemeriksa mengangkat salah satu kaki dengan fleksi pada sendi panggul antara 35° - 70° .
6. Nilai adanya tahanan atau rasa nyeri atau kaku pada bagian posterior paha mulai dari pantat sampai ujung kaki.
7. Lakukan pemeriksaan pada tungkai lainnya dan bandingkan hasilnya
8. Hasil dikatakan berisiko mengalami kejadian *low back pain* jika hasil tes *lasegue* positif terasa nyeri ketika tungkai kaki diangkat $\leq 60^{\circ}$ dan dikatakan tidak berisiko jika hasil tes *lasegue* negatif tidak terasa nyeri saat tungkai kaki di angkat hingga 60°



Hasil Pengukuran

- Positive
 Negative

Pemeriksa

(dr.....)

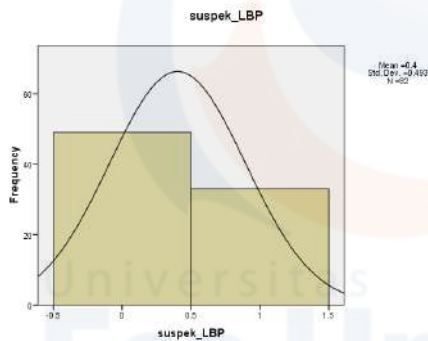
LAMPIRAN OUTPUT PENGOLAHAN DATA

A. Uji Univariat

- Gambaran *Suspect Low Back Pain* Pada Pekerja di PT Siti Khadijah Nusantara Jakarta Selatan

suspek_LBP

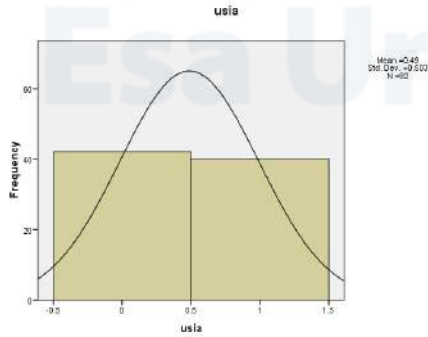
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid LBP	49	59.8	59.8	59.8
tidak LBP	33	40.2	40.2	100.0
Total	82	100.0	100.0	



- Gambaran Umur Pada Pekerja di PT Siti Khadijah Nusantara Jakarta Selatan

usia

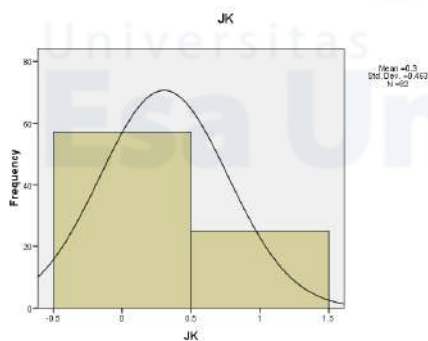
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid beresiko	42	51.2	51.2	51.2
tidak beresiko	40	48.8	48.8	100.0
Total	82	100.0	100.0	



3. Gambaran Jenis Kelamin Pada Pekerja di PT Siti Khadijah Nusantara Jakarta Selatan

JK

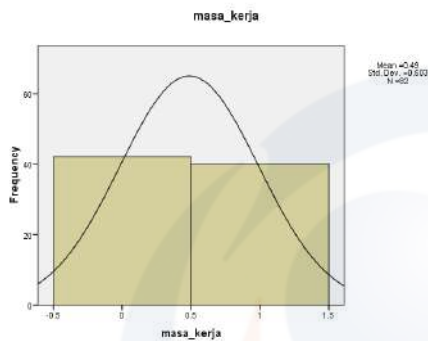
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid perempuan	57	69.5	69.5	69.5
laki-laki	25	30.5	30.5	100.0
Total	82	100.0	100.0	



4. Gambaran Masa Kerja Pada Pekerja di PT Siti Khadijah Nusantara Jakarta Selatan

Universitas **masa_kerja**
Esa Unggul

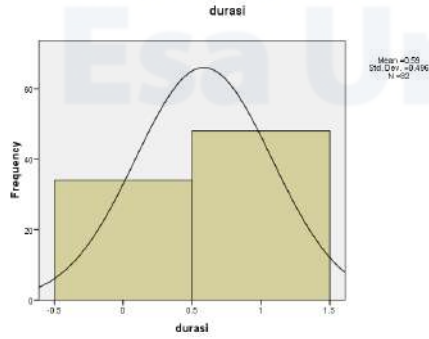
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid ≥ 5 tahun	42	51.2	51.2	51.2
< 5 tahun	40	48.8	48.8	100.0
Total	82	100.0	100.0	



5. Gambaran Durasi Kerja Pada Pekerja di PT Siti Khadijah Nusantara Jakarta Selatan

durasi

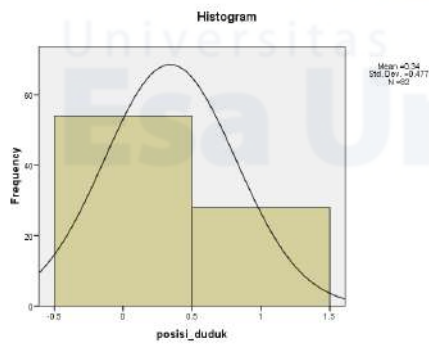
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid ≥ 8 jam	34	41.5	41.5	41.5
< 8 jam	48	58.5	58.5	100.0
Total	82	100.0	100.0	



6. Gambaran Posisi Duduk Pada Pekerja di PT Siti Khadijah Nusantara Jakarta Selatan

posisi duduk

	<u>Frequency</u>	<u>Percent</u>	<u>Valid Percent</u>	<u>Cumulative Percent</u>
<u>Valid</u> <u>tidak ergonomis</u>	<u>54</u>	<u>65.9</u>	<u>65.9</u>	<u>65.9</u>
<u>ergonomis</u>	<u>28</u>	<u>34.1</u>	<u>34.1</u>	<u>100.0</u>
<u>Total</u>	<u>82</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	



B. Uji Bivariat

1. Hubungan usia dengan *suspect low back pain* pada pekerja di PT Siti Khadijah Nusantara Jakarta Selatan Tahun 2022

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
usia * suspect_LBP	82	100.0%	0	.0%	82	100.0%

usia * suspect_LBP Crosstabulation

		suspect_LBP		Total
		LBP	tidak LBP	
usia beresiko	Count	31	11	42
	Expected	25.1	16.9	42.0
	Count	73.8%	26.2%	100.0%
	% within usia	73.8%	26.2%	100.0%
tidak beresiko	Count	18	22	40
	Expected	23.9	16.1	40.0
	Count	45.0%	55.0%	100.0%
	% within usia	45.0%	55.0%	100.0%
Total	Count	49	33	82
	Expected	49.0	33.0	82.0
	Count	59.8%	40.2%	100.0%
	% within usia	59.8%	40.2%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.071 ^a	1	.008		
Continuity Correction ^b	5.924	1	.015		
Likelihood Ratio	7.180	1	.007		
Fisher's Exact Test				.013	.007
Linear-by-Linear Association	6.985	1	.008		
N of Valid Cases ^b	82				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16,10.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for usia (beresiko / tidakberesiko)	3.444	1.362	8.712
For cohort suspect_LBP = LBP	1.640	1.114	2.416
For cohort suspect_LBP = tidak LBP	.476	.267	.850
N of Valid Cases	82		

2. Hubungan jenis kelamin dengan *suspect low back pain* pada pekerja di PT Siti Khadijah Nusantara Jakarta Selatan Tahun 2022

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
JK * suspect_LBP	82	100.0%	0	.0%	82	100.0%

JK * suspect_LBP Crosstabulation

			suspect_LBP		Total
			LBP	tidak LBP	
JK	perempuan	Count	39	18	57
		Expected			
		Count	34.1	22.9	57.0
		% within JK	68.4%	31.6%	100.0%
	laki-laki	Count	10	15	25
		Expected			
		Count	14.9	10.1	25.0
	% within JK	40.0%	60.0%	100.0%	
Total	Count	49	33	82	
	Expected				
	Count	49.0	33.0	82.0	
	% within JK	59.8%	40.2%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.837 ^a	1	.016		
Continuity Correction ^b	4.715	1	.030		
Likelihood Ratio	5.787	1	.016		
Fisher's Exact Test				.027	.015
Linear-by-Linear Association	5.766	1	.016		
N of Valid Cases ^b	82				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10,06.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for JK (perempuan / laki-laki)	3.250	1.225	8.623
For cohort suspect_LBP = LBP	1.711	1.026	2.853
For cohort suspect_LBP = tidak LBP	.526	.320	.866
N of Valid Cases	82		

3. Hubungan masa kerja dengan *suspect low back pain* pada pekerja di PT Siti Khadijah Nusantara Jakarta Selatan Tahun 2022

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
masa_kerja * suspect_LBP	82	100.0%	0	.0%	82	100.0%

masa_kerja * suspect_LBP Crosstabulation

		suspect_LBP		Total
		LBP	tidak LBP	
masa_kerja >5 tahun	Count	37	5	42
	Expected Count	25.1	16.9	42.0
	% within masa_kerja	88.1%	11.9%	100.0%
< 5 tahun	Count	12	28	40
	Expected Count	23.9	16.1	40.0
	% within masa_kerja	30.0%	70.0%	100.0%
Total	Count	49	33	82
	Expected Count	49.0	33.0	82.0
	% within masa_kerja	59.8%	40.2%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	28.754 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	26.389	1	.000		
Likelihood Ratio	31.003	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	28.403	1	.000		
N of Valid Cases ^b	82				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16,10.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for masa_kerja (>5 tahun / < 5 tahun)	17.267	5.451	54.696
For cohort suspect_LBP = LBP	2.937	1.806	4.775
For cohort suspect_LBP = tidak LBP	.170	.073	.397
N of Valid Cases	82		

4. Hubungan durasi kerja dengan *suspect low back pain* pada pekerja di PT Siti Khadijah Nusantara Jakarta Selatan Tahun 2022

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
durasi * suspect_LBP	82	100.0%	0	.0%	82	100.0%

durasi * suspect_LBP Crosstabulation

		suspect_LBP		Total
		LBP	tidak LBP	
durasi > 8 jam	Count	28	6	34
	Expected Count	20.3	13.7	34.0
	% within durasi	82.4%	17.6%	100.0%
< 8 jam	Count	21	27	48
	Expected Count	28.7	19.3	48.0
	% within durasi	43.8%	56.2%	100.0%
Total	Count	49	33	82
	Expected Count	49.0	33.0	82.0
	% within durasi	59.8%	40.2%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	12.333 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	10.780	1	.001		
Likelihood Ratio	13.056	1	.000		
Fisher's Exact Test				.001	.000
Linear-by-Linear Association	12.182	1	.000		
N of Valid Cases ^b	82				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13,68.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for durasi (> 8 jam / < 8 jam)	6.000	2.099	17.147
For cohort suspect_LBP = LBP	1.882	1.318	2.689
For cohort suspect_LBP = tidak LBP	.314	.146	.676
N of Valid Cases	82		

5. Hubungan posisi duduk dengan *suspect low back pain* pada pekerja di PT Siti Khadijah Nusantara Jakarta Selatan Tahun 2022

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
posisi_duduk * suspect_LBP	82	100.0%	0	.0%	82	100.0%

posisi duduk * suspect LBP Crosstabulation

			<u>suspect_LBP</u>		<u>Total</u>
			<u>LBP</u>	<u>tidak LBP</u>	
<u>posisi_duduk tidak ergonomis</u>	<u>Count</u>	<u>38</u>	<u>16</u>	<u>54</u>	
	<u>Expected Count</u>	<u>32.3</u>	<u>21.7</u>	<u>54.0</u>	
	<u>% within posisi_duduk</u>	<u>70.4%</u>	<u>29.6%</u>	<u>100.0%</u>	
	<u>Count</u>	<u>11</u>	<u>17</u>	<u>28</u>	
<u>posisi_duduk ergonomis</u>	<u>Expected Count</u>	<u>16.7</u>	<u>11.3</u>	<u>28.0</u>	
	<u>% within posisi_duduk</u>	<u>39.3%</u>	<u>60.7%</u>	<u>100.0%</u>	
	<u>Count</u>	<u>49</u>	<u>33</u>	<u>82</u>	
	<u>Expected Count</u>	<u>49.0</u>	<u>33.0</u>	<u>82.0</u>	
<u>Total</u>	<u>% within posisi_duduk</u>	<u>59.8%</u>	<u>40.2%</u>	<u>100.0%</u>	

Chi-Square Tests

	<u>Value</u>	<u>df</u>	<u>Asymp. Sig.</u> <u>(2-sided)</u>	<u>Exact Sig.</u> <u>(2-sided)</u>	<u>Exact Sig.</u> <u>(1-sided)</u>
<u>Pearson Chi-Square</u>	<u>7.409^a</u>	<u>1</u>	<u>.006</u>		
<u>Continuity Correction^b</u>	<u>6.173</u>	<u>1</u>	<u>.013</u>		
<u>Likelihood Ratio</u>	<u>7.383</u>	<u>1</u>	<u>.007</u>		
<u>Fisher's Exact Test</u>				<u>.009</u>	<u>.007</u>
<u>Linear-by-Linear Association</u>	<u>7.318</u>	<u>1</u>	<u>.007</u>		
<u>N of Valid Cases^b</u>	<u>82</u>				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11,27.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	<u>Value</u>	<u>95% Confidence Interval</u>	
		<u>Lower</u>	<u>Upper</u>
<u>Odds Ratio for posisi_duduk (tidak ergonomis / ergonomis)</u>	<u>3.670</u>	<u>1.409</u>	<u>9.560</u>
<u>For cohort suspect_LBP = LBP</u>	<u>1.791</u>	<u>1.095</u>	<u>2.929</u>
<u>For cohort suspect_LBP = tidak LBP</u>	<u>.488</u>	<u>.294</u>	<u>.811</u>
<u>N of Valid Cases</u>	<u>82</u>		

Lampiran surat balasan penelitian



P.T Siti Khadijah Nusantera
F4, FX Mall, Unit 24, Jl. Jenderal Sudirman,
Pinfu Safu Senayan, Jakarta Pusat,
DKI Jakarta 10270, Indonesia
☎ 81299428222
📍 7E7FFE61
✉ info@mukenask.com
🌐 www.sitikhadijah.co.id
📍 Mukena SK
📱 mukenasilkhadijah

SURAT PERNYATAAN

Nomor : 049/SKN/MGT/X/2022
Perihal : Balasan Surat Permohonan Penelitian

Jakarta, 3 Oktober 2022

Kepada Yth.
Dekan Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan
Universitas Esa Unggul
di
Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat saudara pada tanggal pada 15 September 2022 dengan nomor 65/FIKES/KESMAS/UEU/IX/2022 perihal Permohonan Penelitian dalam rangka penyusunan skripsi mahasiswa dengan :

Nama : Siti Malina

NIM : 20180301181

Judul Skripsi : Faktor-faktor yang Berhubungan dengan *Suspect Low Back Pain* Pada Pekerja di PT. Siti Khadijah Nusantera Jakarta Selatan Tahun 2022.

Perlu kami sampaikan beberapa hal sebagai berikut :

1. Pada prinsipnya kami tidak keberatan dan dapat mengizinkan pelaksanaan penelitian tersebut ditempat kami
2. Izin melakukan penelitian diberikan semata-mata untuk keperluan akademik
3. Waktu pengambilan data dilakukan paling lama 3 hari setelah tanggal ditetapkan

Demikian surat balasan dari kami.

Mengetahui,



Paridah
Direktur

Lampiran Surat Keterangan Lolos Kaji Etik



**DEWAN PENEGAKAN KODE ETIK UNIVERSITAS ESA
UNGGUL KOMISI ETIK PENELITIAN**
Jl. Arjuna Utara No.9 Kebon Jeruk Jakarta Barat 11510
Telp. 021-5674223 email: dpke@esaunggul.ac.id

Nomor : 0922-10.007 /DPKE-KEP/FINAL-EA/UEU/X/2022

KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK **ETHICAL APPROVAL**

Komisi Etik Penelitian Universitas Esa Unggul dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subyek penelitian kesehatan, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul:

**"FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN SUSPECT LOW BACK PAIN
PADA PEKERJA DI PT SITI KHADIJAH NUSANTARA JAKARTA SELATAN TAHUN
2022"**

Peneliti Utama : Siti Malina
Pembimbing : Erna Veronika, SKM, MKM
Nama Institusi : Universitas Esa Unggul

dan telah menyetujui protokol tersebut di atas.

Jakarta, 18 Oktober 2022

Plt. Ketua


Dr. CSP Wekadigunawan, DVM, MPH, PhD

- * *Ethical approval* berlaku satu tahun dari tanggal persetujuan.
- ** Peneliti berkewajiban
 1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
 2. Memberitahukan status penelitian apabila:
 - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos kaji etik, penelitian masih belum selesai, dalam hal ini *ethical approval* harus diperpanjang
 - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
 3. Melaporkan kejadian serius yang tidak diinginkan (*serious adverse events*)
 4. Peneliti tidak boleh melakukan tindakan apapun pada subyek sebelum penelitian lolos kaji etik dan *informed consent*.

Lampiran Dokumentasi

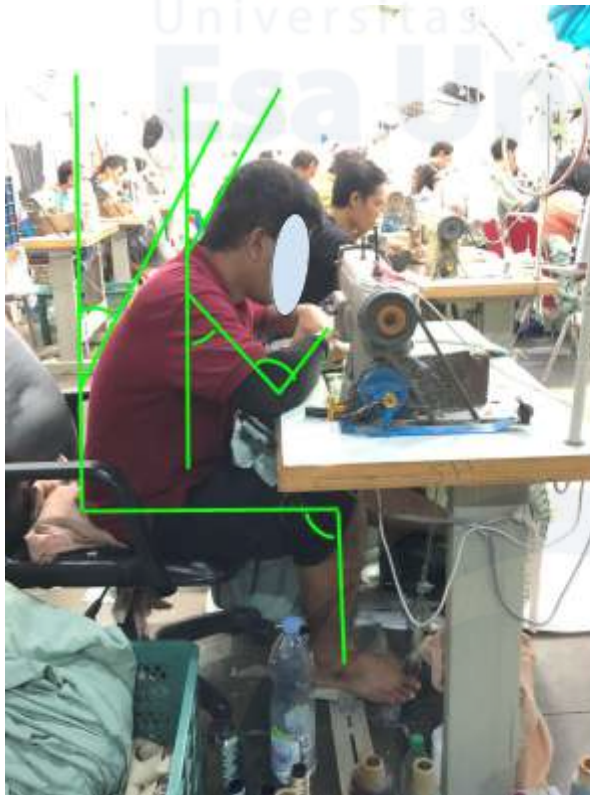












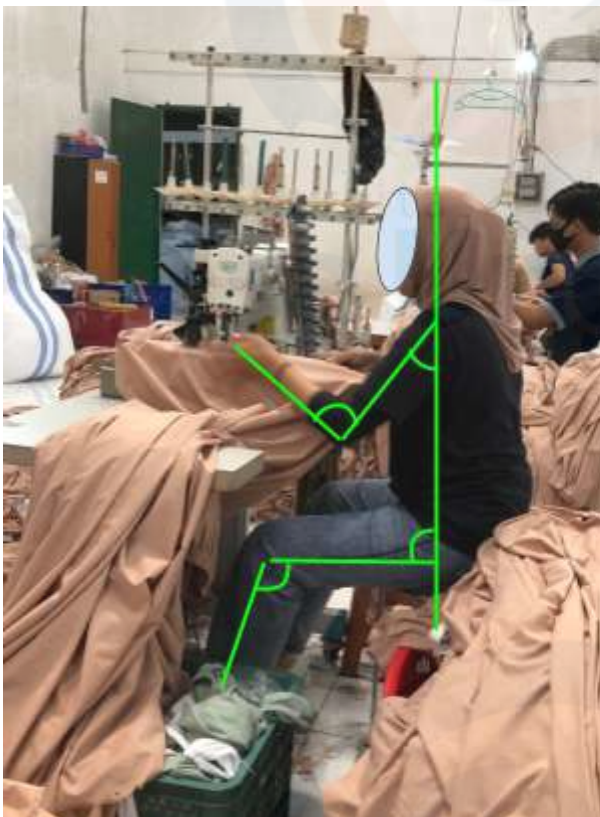
- Leher : 2 ($>20^\circ$)
- Batang Tubuh : 2 (45°)
- Kaki : 2 (tidak seimbang)
- Lengan Atas : 1 (posisi stabil)
- Lengan Bawah : 2 (65°)
- Pergelangan Tangan : 2 (flexi)



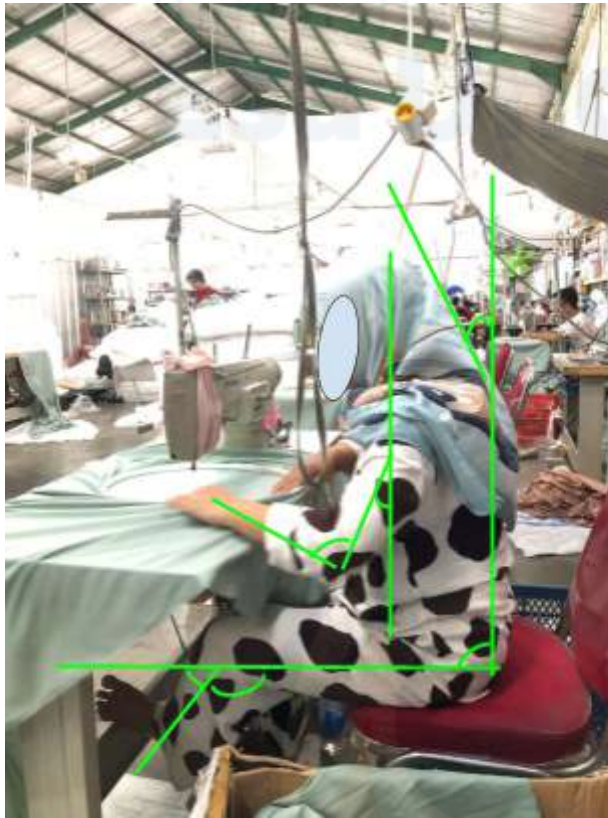
- Leher : 1 ($<20^\circ$)
- Batang Tubuh : 2 (45°)
- Kaki : 2 (tidak seimbang)
- Lengan Atas : 1 (posisi stabil)
- Lengan Bawah : 2 (65°)
- Pergelangan Tangan : 1



- Leher : 1 (<math><20^\circ</math>)
- Batang Tubuh : 1
- Kaki : 2 (tidak seimbang)
- Lengan Atas : 1 (posisi stabil)
- Lengan Bawah : 2 (65°)
- Pergelangan Tangan : 1



- Leher : 1 (<math><20^\circ</math>)
- Batang Tubuh : 1
- Kaki : 2 (tidak seimbang)
- Lengan Atas : 1 (posisi stabil)
- Lengan Bawah : 1 (90°)
- Pergelangan Tangan : 1



- Leher : 1 (<math><20^\circ</math>)
- Batang Tubuh : 1
- Kaki : 2 (tidak seimbang)
- Lengan Atas : 1 (posisi tegap)
- Lengan Bawah : 2 (65°)
- Pergelangan Tangan : 1