

# **LAMPIRAN**

## 1. Hasil Output SPSS Analisis Univariat

- a. Gambaran *Musculoskeletal Disorders* (MSDs) Pekerja Administrasi RS Medistra Jakarta Tahun 2022.

**Musculoskeletal Disorders**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Rendah	6	9.2	9.2	9.2
	Sedang	17	26.2	26.2	35.4
	Tinggi	39	60.0	60.0	95.4
	Sangat Tinggi	3	4.6	4.6	100.0
	Total	65	100.0	100.0	

- b. Gambaran Usia Pekerja Administrasi RS Medistra Jakarta Tahun 2022

**Usia**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Beresiko	42	64.6	64.6	64.6
	Tidak Beresiko	23	35.4	35.4	100.0
	Total	65	100.0	100.0	

- c. Gambaran Jenis Kelamin Pekerja Administrasi RS Medistra Jakarta Tahun 2022

**Jenis Kelamin**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Beresiko	35	53.8	53.8	53.8
	Tidak Beresiko	30	46.2	46.2	100.0
	Total	65	100.0	100.0	

- d. Gambaran Sikap Duduk Kerja Pekerja Administrasi RS Medistra Jakarta Tahun 2022

**Sikap Duduk Kerja**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Beresiko	36	55.4	55.4	55.4
	Tidak Beresiko	29	44.6	44.6	100.0
	Total	65	100.0	100.0	

- e. Gambaran Indeks Massa Tubuh (IMT) Pekerja Administrasi RS Medistra Jakarta Tahun 2022

**Indeks Massa Tubuh**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Beresiko	39	60.0	60.0	60.0
	Tidak Beresiko	26	40.0	40.0	100.0
	Total	65	100.0	100.0	

- f. Gambaran Lama Kerja Pekerja Administrasi RS Medistra Jakarta Tahun 2022

**Lama Kerja**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Beresiko	34	52.3	52.3	52.3
	Tidak Beresiko	31	47.7	47.7	100.0
	Total	65	100.0	100.0	

## 2. Hasil Output SPSS Analisis Bivariat

- a. Hubungan antara Usia dengan Keluhan *Musculoskeletal Disorders* pada Pekerja Administrasi di RS Medistra Jakarta tahun 2022.

**Usia \* Musculoskeletal Disorders Crosstabulation**

			Musculoskeletal Disorders		Total
			Beresiko	Tidak Beresiko	
Usia	Beresiko	Count	30	12	42
		Expected Count	26.5	15.5	42.0
		% within Usia	71.4%	28.6%	100.0%
	Tidak Beresiko	Count	11	12	23
		Expected Count	14.5	8.5	23.0
		% within Usia	47.8%	52.2%	100.0%
Total		Count	41	24	65
		Expected Count	41.0	24.0	65.0
		% within Usia	63.1%	36.9%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.555 <sup>a</sup>	1	.059		
Continuity Correction <sup>b</sup>	2.614	1	.106		

Likelihood Ratio	3.515	1	.061		
Fisher's Exact Test				.068	.054
Linear-by-Linear Association	3.500	1	.061		
N of Valid Cases	65				
a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8.49.					
b. Computed only for a 2x2 table					

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Usia (Beresiko / Tidak Beresiko)	2.727	.948	7.849
For cohort Musculoskeletal Disorders = Beresiko	1.494	.936	2.384
For cohort Musculoskeletal Disorders = Tidak Beresiko	.548	.295	1.016
N of Valid Cases	65		

- b. Hubungan antara Jenis Kelamin dengan Keluhan *Musculoskeletal Disorders* (MSDs) pada Pekerja Administrasi di RS Medistra Jakarta tahun 2022.

Jenis Kelamin * Musculoskeletal Disorders Crosstabulation					
		Musculoskeletal Disorders		Total	
		Beresiko	Tidak Beresiko		
Jenis Kelamin	Beresiko	Count	23	12	35
		Expected Count	22.1	12.9	35.0
		% within Jenis Kelamin	65.7%	34.3%	100.0%
	Tidak Beresiko	Count	18	12	30
		Expected Count	18.9	11.1	30.0
		% within Jenis Kelamin	60.0%	40.0%	100.0%
Total		Count	41	24	65
		Expected Count	41.0	24.0	65.0
		% within Jenis Kelamin	63.1%	36.9%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.226 <sup>a</sup>	1	.634		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.048	1	.827		
Likelihood Ratio	.226	1	.634		
Fisher's Exact Test				.797	.413
Linear-by-Linear Association	.223	1	.637		
N of Valid Cases	65				
a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.08.					
b. Computed only for a 2x2 table					
<b>Risk Estimate</b>					

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Jenis Kelamin (Beresiko / Tidak Beresiko)	1.278	.465	3.509
For cohort Musculoskeletal Disorders = Beresiko	1.095	.751	1.598
For cohort Musculoskeletal Disorders = Tidak Beresiko	.857	.455	1.616
N of Valid Cases	65		

- c. Hubungan antara Sikap Duduk Kerja dengan Hubungan antara Jenis Kelamin dengan Keluhan *Musculoskeletal Disorders* (MSDs) pada Pekerja Administrasi di RS Medistra Jakarta tahun 2022.

<b>Sikap Duduk Kerja * Musculoskeletal Disorders Crosstabulation</b>					
		Musculoskeletal Disorders		Total	
		Beresiko	Tidak Beresiko		
Sikap Duduk Kerja	Beresiko	Count	27	9	36
		Expected Count	22.7	13.3	36.0
		% within Sikap Duduk Kerja	75.0%	25.0%	100.0%

	Tidak Beresiko	Count	14	15	29
		Expected Count	18.3	10.7	29.0
		% within Sikap Duduk Kerja	48.3%	51.7%	100.0%
Total		Count	41	24	65
		Expected Count	41.0	24.0	65.0
		% within Sikap Duduk Kerja	63.1%	36.9%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.925 <sup>a</sup>	1	.026		
Continuity Correction <sup>b</sup>	3.845	1	.050		
Likelihood Ratio	4.955	1	.026		
Fisher's Exact Test				.039	.025
Linear-by-Linear Association	4.849	1	.028		
N of Valid Cases	65				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.71.

b. Computed only for a 2x2 table

#### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Sikap Duduk Kerja (Beresiko / Tidak Beresiko)	3.214	1.126	9.173
For cohort Musculoskeletal Disorders = Beresiko	1.554	1.019	2.368
For cohort Musculoskeletal	.483	.248	.941

Disorders = Tidak Beresiko			
N of Valid Cases	65		

- d. Hubungan antara Indeks Massa Tubuh (IMT) dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (MSDs) pada Pekerja Administrasi di RS Medistra Jakarta Tahun 2022.

<b>Indeks Massa Tubuh * Musculoskeletal Disorders Crosstabulation</b>					
			Musculoskeletal Disorders		Total
			Beresiko	Tidak Beresiko	
Indeks Massa Tubuh	Beresiko	Count	29	10	39
		Expected Count	24.6	14.4	39.0
		% within Indeks Massa Tubuh	74.4%	25.6%	100.0%
	Tidak Beresiko	Count	12	14	26
		Expected Count	16.4	9.6	26.0
		% within Indeks Massa Tubuh	46.2%	53.8%	100.0%
Total	Count	41	24	65	
	Expected Count	41.0	24.0	65.0	
	% within Indeks Massa Tubuh	63.1%	36.9%	100.0%	

<b>Chi-Square Tests</b>					
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.329 <sup>a</sup>	1	.021		
Continuity Correction <sup>b</sup>	4.186	1	.041		
Likelihood Ratio	5.318	1	.021		
Fisher's Exact Test				.035	.021
Linear-by-Linear Association	5.247	1	.022		
N of Valid Cases	65				
a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 9.60.					
b. Computed only for a 2x2 table					



<b>Risk Estimate</b>			
	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Indeks Massa Tubuh (Beresiko / Tidak Beresiko)	3.383	1.179	9.708
For cohort Musculoskeletal Disorders = Beresiko	1.611	1.023	2.537
For cohort Musculoskeletal Disorders = Tidak Beresiko	.476	.251	.905
N of Valid Cases	65		

e. Hubungan antara Lama Kerja dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (MSDs) pada Pekerja Administrasi di RS Medistra Jakarta Tahun 2022.

<b>Lama Kerja * Musculoskeletal Disorders Crosstabulation</b>					
			Musculoskeletal Disorders		Total
			Beresiko	Tidak Beresiko	
Lama Kerja	Beresiko	Count	22	12	34
		Expected Count	21.4	12.6	34.0
		% within Lama Kerja	64.7%	35.3%	100.0%
	Tidak Beresiko	Count	19	12	31
		Expected Count	19.6	11.4	31.0
		% within Lama Kerja	61.3%	38.7%	100.0%
Total		Count	41	24	65
		Expected Count	41.0	24.0	65.0
		% within Lama Kerja	63.1%	36.9%	100.0%
<b>Chi-Square Tests</b>					
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.081 <sup>a</sup>	1	.776		



Continuity Correction <sup>b</sup>	.001	1	.978		
Likelihood Ratio	.081	1	.776		
Fisher's Exact Test				.802	.489
Linear-by-Linear Association	.080	1	.777		
N of Valid Cases	65				
a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.45.					
b. Computed only for a 2x2 table					
<b>Risk Estimate</b>					
	Value	95% Confidence Interval			
		Lower	Upper		
Odds Ratio for Lama Kerja (Beresiko / Tidak Beresiko)	1.158	.422	3.174		
For cohort Musculoskeletal Disorders = Beresiko	1.056	.726	1.535		
For cohort Musculoskeletal Disorders = Tidak Beresiko	.912	.483	1.721		
N of Valid Cases	65				

Nomor : 18/FIKES/KESMAS/UEU/II/2021  
Perihal : Surat Izin Observasi Penelitian

Jakarta, 8 Februari 2022

Kepada Yth,  
Direktur Rumah Sakit Medistra  
Jl. Gatot Subroto No. Kav 59, RT01/04, Kuningan  
Timur, Kec. Setiabudi, Jakarta Selatan 12950.

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan pelaksanaan tugas akhir (Skripsi) mahasiswa Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Esa Unggul maka bersama ini kami mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu dapat memberikan izin untuk penelitian skripsi kepada mahasiswa kami di instansi bapak/Ibu pimpin.

Adapun nama mahasiswa dan judul penelitian adalah sebagai berikut:

No	NAMA	NIM	NO. TELEPON	Judul
1.	Qotrunada	20180301082	081388557781	Faktor - Faktor yang Berhubungan dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (MSDs) pada Pekerja Administrasi di RS Medistra Jakarta Tahun 2022.

Demikianlah surat ini kami sampaikan, atas perhatian kami ucapkan terima kasih

FAKULTAS ILMU – ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS ESA UNGGUL



Prof. Dr. apt. Aprilita Rina Yanti Eff., M.Biomed.  
Dekan.

Tembusan Yth:

1. HRD Rumah Sakit Medistra.
2. Arsip



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 : 0922-08.009 /DPKE-KEP/FINAL-EA/UEU/VIII/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 KELUHAN  
MUSCULOSCELETAL DISORDERS (MSDS) PADA PEKERJA ADMINISTRASI  
DI RS MEDISTRA JAKARTA TAHUN 2022**

Peneliti Utama : Qotrunada  
Pembimbing : Izzatu Millah, SKM., M.KKK  
Nama Institusi : Universitas Esa Unggul

dan telah menyetujui protokol tersebut di atas.

Jakarta, 5 Agustus 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*.

Kepada Yth

Reponden

Di Tempat

Dengan hormat,

Saya Qotrunada mahasiswi Sarjana Reguler Tahun 2018 dengan Peminatan K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), Program Studi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu – Ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul bermaksud untuk melaksanakan penelitian yang berjudul “Faktor – Faktor yang Berhubungan dengan Keluhan *Muculoskeletal Disorders* (MSDs) Pada Pekerja Administrasi di RS Medistra Jakarta Tahun 2022”.

Penelitian ini dilaksanakan di Rumah Sakit Medistra Jakarta dengan menggunakan metode penelitian kuantitatif. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Faktor – Faktor yang Berhubungan dengan Keluhan *Muculoskeletal Disorders* (MSDs) Pada Pekerja Administrasi di RS Medistra Jakarta Tahun 2022. Responden dari penelitian ini adalah pekerja bagian administrasi RS Medistra Jakarta sebanyak 65 pekerja. Pengumpulan data dengan cara wawancara dan observasi yang dilaksanakan melalui studi pendahuluan terlebih dahulu dari bulan Maret sampai Juli 2022.

Oleh karena itu besar harapan saya kepada Bapak/Ibu selaku responden untuk dapat memberikan jawaban yang sesuai dengan kondisi yang sebenarnya, jujur, dan apa adanya. Identitas data maupun jawaban responden dijamin kerahasiaannya dan tidak disebarluaskan.

Jika ada pertanyaan terkait dengan penelitian ini atau memerlukan penjelasan tambahan, maka dapat menghubungi saya Qotrunada selaku peneliti melalui nomor *handphone* 081388557781.



*Informed Consent*

PERNYATAAN TERTULIS SETELAH PENJELASAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Responden:

Saya telah mendapatkan penjelasan terkait dengan penelitian yang berjudul “ Faktor – Faktor yang Berhubungan dengan Keluhan *Musculoskeletal Disorders* (MSDs) Pada Pekerja Administrasi di RS Medistra Jakarta Tahun 2022.”. Saya bersedia untuk menjadi responden dan akan memberikan jawaban untuk pernyataan dan pertanyaan dengan jujur serta saya bersedia untuk diobsersevasi pada saat bekerja. Responden bersedia memberikan jawaban sesuai dengan kondisi yang sebenarnya, jujur dan apa adanya. Adapun manfaat yang nantinya diterima oleh responden yaitu mendapatkan masukan dan informasi terkait dengan faktor – faktor yang berhubungan dengan keluhan *musculoskeletal disorders* pada pekerja administrasi di RS Medistra Jakarta.

Dalam penelitian berlangsung, peneliti bertanggung jawab semaksimal mungkin untuk tidak terjadinya bahaya dan konflik. Peneliti berusaha untuk menjaga kerahasiaan seluruh informasi dan data yang diberikan. Jika Bapak/Ibu memiliki pertanyaan terkait dengan penelitian ini, maka dapat menghubungi peneliti Qotrunada dengan alamat Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu – Ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul Jakarta, Jl. Arjuna Utara – Jakarta Barat dan dapat juga menghubungi peneliti melalui nomor *handphone* 081388557781.

Dengan ini secara sukarela, kesadaran, dan tanpa ada paksaan dari pihak manapun, responden menyatakan bersedia untuk ikut serta dalam penelitian ini. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar – benarnya.

Jakarta, .....

Peneliti

Responden

Qotrunada

Universitas

**Esa Unggul**

(.....)

No. HP: .....

Universitas

**Esa Unggul**

Univers

**Esa**

KUISIONER PENELITIAN

FAKTOR – FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KELUHAN  
*MUSCULOSKELETAL DISORDERS* (MSDS) PADA PEKERJA  
ADMINISTRASI DI RS MEDISTRA JAKARTA TAHUN 2022

Oleh

Qotrunada

20180301082

---

**I. Karakteristik Responden**

Nama :  
Jenis Kelamin : (P/L)  
Usia : ..... Tahun

**II. Indeks Massa Tubuh**

1. Tinggi Badan : .... (Cm)  
2. Berat Badan : .... (Kg)  
3. Angka IMT : .....

**III. Lama Kerja**


















Jam Datang	
Jam Pulang	



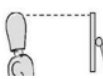
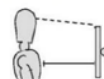
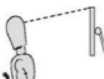






## IV. Sikap Duduk Kerja

### LEMBAR KUISIONER RAPID OFFICE STRAIN ASSESSMENT (ROSA)





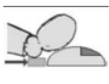

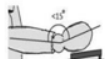



#### 1. Kursi

Bagian A					Skor Area
<b>Tinggi Kursi</b>					
					Tidak dapat disesuaikan (+1)
Lutut pada 90° (1)	Terlalu Rendah – sudut lutut < 90° (2)	Terlalu Tinggi – sudut lutut > 90°(2)	Tidak ada kontak kaki dilantai (3)	Ruang yang tidak mencukupi dibawah meja (3)	
<b>Kedalaman Pan</b>					Skor Area
			Tidak dapat disesuaikan (+1)		
Sekitar 3 inci ruang antara lutut dan tepi kursi (1)	Terlalu panjang - kurang dari 3" Ruang (2)	Terlalu pendek - lebih dari 3" Ruang (2)			
<b>Sandaran Lengan</b>					Skor Area
				Tidak dapat disesuaikan (+1)	
Siku didukung sejalan dengan bahu, bahu rileks (1)	Terlalu tinggi (bahu mengangkat bahu)/rendah (tidak didukung) (2)	Keras / rusak permukaan <u>lengan</u> (+1)	Terlalu lebar (+1)		
<b>Sandaran Belakang</b>					Skor Area
					Tidak dapat disesuaikan (+1)
Posisi duduk dengan punggung berada pada kemiringan 95° – 110° (1)	Sandaran punggung tidak mendukung atau terlalu kecil (2)	Sandaran punggung terlalu jauh >95° (2)	Tidak terdapat sandaran punggung (2)	Jarak antara meja dengan kursi terlalu tinggi (+1)	
		Durasi			Skor Kursi

#### 2. Monitor dan Telepon

Bagian B					
<b>Monitor</b>					Skor Area
					
Jarak Panjang lengan (40 – 75 cm) (1)	Terlalu rendah (dibawah 30) (2) Terlalu Jauh (+1)	Terlalu tinggi (leher extension) = (3)	Leher memutar lebih dari 30 (+1)	Pantulan layar terlalu silau (+1)	Tidak terdapat dokumen holder (+1)
		Durasi			Skor Monitor
<b>Telepon</b>					Area Telepon
			Tanpa Opsi Bebas Tangan (+1)		
Headset / Di tangan di telepon & postur leher alami (1)	terlalu jauh jangkauan (di luar 30 cm) (2)	leher dan bahu tahan (+2)			
		Durasi			Skor Telepon

### 3. Mouse dan Keyboard

Bagian C					
Mouse			Skor Area		
					
Mouse Seajar dengan Bahu (1)	Menjangkau Mouse terlalu jauh (2)	Mouse/keyboard pada tempat yang berbeda =(-2)	Mouse terlalu kecil (+1)	Palmrest di depan Mouse (+1)	
Durasi			Skor Area		
Keyboard			Skor Area		
					Platform Tidak Dapat Disesuaikan (+1)
Pergelangan tangan lurus, bahu rileks (1)	Pergelangan tangan diperpanjang / keyboard pada posisi positif (>15° pergelangan tangan) (2)	Terdapat penyimpangan pada mengetik (+1)	Posisi keyboard terlalu tinggi (+1)	Terdapat benda yang terlalu tinggi (+1)	
Durasi			Skor Keyboard		

TOTAL SCORE	
-------------	--

### LEMBAR KUISIONER NORDIC BODY MAP (NBM)

Berilah tanda centang (√) pada kolom yang sesuai apabila anda merasakannya dalam 6 bulan terakhir

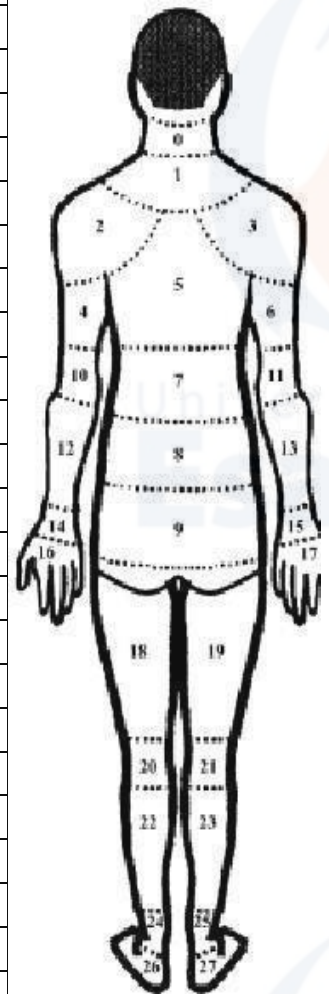
0 (Tidak Sakit) : Jika anda tidak merasakan sakit/nyeri pada bagian tubuh tersebut

1 (Agak Sakit) : Jika anda merasakan agak sakit/nyeri pada bagian tubuh tersebut

2 (Sakit) : Jika anda merasakan sakit/nyeri pada bagian tubuh tersebut

3 (Sangat Sakit) : Jika anda merasakan sangat sakit/nyeri pada bagian tersebut

No	Jenis Keluhan	Tingkat Keluhan			
		0	1	2	3
0	Sakit pada atas leher				
1	Sakit pada bawah leher				
2	Sakit pada kiri bahu				
3	Sakit pada kanan bahu				
4	Sakit pada kiri atas lengan				
5	Sakit pada punggung				
6	Sakit pada kanan atas lengan				
7	Sakit pada pinggang				
8	Sakit pada pantat				
9	Sakit pada bagian bawah pantat				
10	Sakit pada kiri siku				
11	Sakit pada kanan siku				
12	Sakit pada kiri lengan bawah				
13	Sakit pada kanan lengan bawah				
14	Sakit pada pergelangan tangan kiri				
15	Sakit pada pergelangan tangan kanan				
16	Sakit pada tangan kiri				
17	Sakit pada tangan kanan				
18	Sakit pada paha kiri				
19	Sakit pada paha kanan				
20	Sakit pada lutut kiri				
21	Sakit pada lutut kanan				
22	Sakit pada betis kiri				
23	Sakit pada betis kanan				
24	Sakit pada pergelangan kaki kiri				
25	Sakit pada pergelangan kaki kanan				
26	Sakit pada kaki kiri				
27	Sakit pada kaki kanan				



	Universitas				
TOTAL SCORE					

## Dokumentasi Peneliti



- Tinggi Kursi: 2
- Lebar Dudukan: 3
- Sandaran Lengan: 4
- Sandaran Punggung: 2
- Monitor + Durasi: 4
- Telepon + Durasi: 0
- Mouse + Durasi: 3
- Keyboard + Durasi: 3

