



Universitas  
**Esa Unggul**

**LAMPIRAN**

Universitas  
**Esa Unggul**



**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS  
ESA UNGGUL**

---

**PENJELASAN SEBELUM PENELITIAN**

Kepada Yth Responden

Di Tempat

Dengan hormat,

Saya Wahyuni Putri Maulidiyah mahasiswa Sarjana Reguler Tahun 2017 dengan Peminatan K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), Program Studi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu – Ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul. Saya bermaksud akan melaksanakan penelitian tentang “Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diabetes Melitus tipe 2 Di Puskesmas Palas Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2022”. Penelitian ini ingin mengetahui Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diabetes Melitus tipe 2 Di Puskesmas Palas Kabupaten Lampung Selatan. Penelitian ini dilaksanakan di Puskesmas Palas. Tahap pengumpulan data meliputi data kuantitatif. Responden adalah Pasien yang berobat ke poli umum di Puskesmas Palas. Pengumpulan data dengan cara melakukan Telaah dokumen rekam medis, dan observasi bulan Oktober – Agustus 2022.

Adapun semua informasi yang responden berikan adalah untuk kepentingan penelitian penulis dan akan menjadi masukan bagi Puskesmas Palas mengenai Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diabetes Melitus tipe 2 Di Puskesmas Palas Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2022. Oleh karena itu saya mengharapkan kepada Ibu/bapak selaku responden dapat memberikan jawaban yang sesuai dengan kondisi yang

sebenarnya, sejujurnya dan apa adanya. Identitas data maupun jawaban dijamin kerahasiaannya dan tidak disebarluaskan.

Jika ada pertanyaan tentang penelitian ini atau masih memerlukan penjelasan tambahan, dapat menghubungi saya selaku peneliti Wahyuni Putri Maulidiyah dengan alamat Program Studi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu – Ilmu Kesehatan, Universitas Esa Unggul Jakarta, Jalan Arjuna No.9 Kebon Jeruk- Jakarta Barat, atau dapat menghubungi melalui nomor Handphone 082298106171.

Lampiran 2

*INFORMED CONSENT*

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

*(INFORMED CONSENT)*

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

Alamat :

Memberikan persetujuan dan bersedia menjadi responden dalam penelitian yang dilakukan oleh Wahyuni Putri Maulidiyah sebagai mahasiswa Kesehatan Masyarakat Universitas Esa unggul dengan judul penelitian “Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diabetes Melitus Di Puskesmas Kecamatan Palas Kabupaten Lampung Selatan”.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan penuh kesadaran tanpa ada paksaan dari pihak yang lain, dan semua informasi yang telah dikumpulkan dijamin kerahasiaannya oleh peneliti.

Lampung,.....2022

Peneliti

Responden

(Wahyuni Putri Maulidiyah)

(.....)

### KUESIONER PENELITIAN

Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diabetes Melitus Di Puskesmas Palas  
Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2022

#### A. Data Responden

1. No. Responden :
2. Umur :
3. Jenis Kelamin :
4. Kategori responden :  Penderita Diabetes Melitus  
 Bukan penderita Diabetes Melitus

#### B. Riwayat Keluarga

1. Apakah anda memiliki keluarga yang pernah menderita penyakit Diabetes Melitus?
  - 1) Ya, memiliki riwayat keluarga dengan DM
  - 2) Tidak, memiliki riwayat keluarga dengan DM

#### C. Pola Makan

Dibawah ini adalah pertanyaan tentang makanan yang sering dikonsumsi. Berilah tanda check (✓) dalam kotak yang telah disediakan pada jawaban yang Anda anggap paling sesuai dengan kondisi anda.

1. Berapa kali frekuensi makan utama anda dalam sehari?
  - Teratur, lebih dari 3 kali
  - Teratur, 3 kali sehari
  - Teratur, 2 kali sehari
  - Tidak teratur tiap harinya

2. Berapa kali frekuensi anda mengkonsumsi karbohidrat (nasi, roti, mie instan, ubi, singkong, kentang dll) dalam sehari?
  - Lebih dari 3 kali
  - 3 kali sehari
  - 2 kali sehari
  - Kurang dari 2 kali sehari
3. Dalam seminggu berapa kali biasanya anda melewatkan sarapan pagi?
  - Tiga kali atau lebih
  - Kurang dari 3 kali
  - Tidak pernah sama sekali
4. Dari jenis karbohidrat berikut, manakah yang sering anda konsumsi?
  - Nasi
  - Kentang
  - Jagung
  - Ubi, singkong
  - Mie, mie instan
  - Bubur tepung
  - Roti/kue, biskuit
  - Sereal
5. Berapa kali anda mengkonsumsi lauk hewani dalam sehari?
  - Lebih dari 3 kali
  - 2-3 kali
  - Kurang dari 2 kali
6. Sumber protein hewani berikut mana yang sering anda konsumsi (lebih dari 3 kali dalam seminggu)?
  - Daging sapi dengan lemak
  - Daging ayam dengan kulit
  - Daging ikan
  - Daging sapi tanpa lemak
  - Daging ayam tanpa kulit

- Seafood
  - Telur
  - Jeroan
7. Berapa kali anda mengkonsumsi lauk nabati dalam sehari?
- Lebih dari 3 kali
  - 2-3 kali sehari
  - Kurang dari 2 kali dalam sehari
8. Dari sumber protein nabati berikut mana yang sering anda konsumsi (lebih dari 3 kali dalam seminggu)?
- Tempe
  - Tahu
  - Kacang kedelai, susu kedelai
  - Kacang tanah
  - Kacang mete
  - Kacang hijau
9. Berapa porsi anda mengkonsumsi sayur dalam sehari?
- Lebih dari 2 porsi sehari
  - 2 porsi sehari
  - Kurang dari 2 porsi dalam sehari
  - Kurang dari 1 porsi dalam sehari
10. Berikut merupakan makanan selingan (snack) yang sering anda konsumsi?
- Buah-buahan
  - Kacang-kacangan
  - Kue/roti manis, biskuit
  - Gorengan
11. Berapa kali anda mengkonsumsi buah-buahan dalam sehari?
- 2 kali atau lebih
  - Kurang dari 2 kali
  - Kurang dari sekali
12. Dari jenis masakan berikut mana yang sering anda konsumsi?

- Masakan bersantan
  - Masakan dengan kuah lemak/kaldu
  - Masakan yang digoreng, ditumis
  - Makanan yang dikukus/direbus
13. Berapa kali Anda mengonsumsi makanan dengan cara digoreng?
- 2 kali atau lebih dari 2 kali dalam sehari
  - 3 kali atau lebih dari 3 kali dalam seminggu
  - Kurang dari 3 kali dalam seminggu
14. Berapa kali anda mengonsumsi makanan bersantan?
- 2 kali atau lebih dari 2 kali dalam sehari
  - 3 kali atau lebih dari dalam seminggu
  - Kurang dari 3 kali dalam seminggu
15. Berapa kali anda mengonsumsi makanan manis seperti kue/roti dalam seminggu?
- 3 kali atau lebih
  - Kurang dari 3 kali
  - Kurang dari 1 kali
16. Berapa kali anda mengonsumsi minuman seperti teh manis, sirup, soft drink atau minuman mengandung gula lain dalam sehari?
- 3 kali atau lebih
  - 1-2 kali
  - Kurang dari sekali
17. Berapa kali Anda mengonsumsi makanan cepat saji di restoran dalam seminggu?
- Lebih dari 3 kali
  - Kurang dari 3 kali
  - Kurang dari 1 kali
18. Dari jenis susu dibawah ini, yang sering anda konsumsi adalah?
- susu full krim
  - susu rendah lemak
  - susu kental manis



D. Aktivitas Fisik GPAQ (*Global Physical Activity Questionnaire*)

Jenis Aktivitas	Jenis Kegiatan	Contoh Aktifitas
Aktivitas Ringan	75% dari waktu yang digunakan adalah untuk duduk atau berdiri dan 25% untuk kegiatan berdiri dan berpindah	Duduk, berdiri, mencuci piring, memasak menyetrika, bermain music, menonton tv, mengemudikan kendaraan, berjalan perlahan.
Aktivitas sedang	40% dari waktu yang digunakan adalah untuk duduk atau berdiri dan 60% adalah untuk kegiatan kerja khusus dalam bidang pekerjaannya.	Mengepel lantai, mencuci mobil, menanam tanaman, bersepeda pergi pulang aktivitas, berjalan sedang dan cepat, bowling, golf, berkuda, bermain tenis meja, berenang voli.
Aktivitas berat	25% dari waktu yang digunakan adalah untuk duduk atau berdiri dan 75% adalah untuk kegiatan kerja khusus dalam bidang pekerjaannya	Membawa barang berat, berkebun, bersepeda (16-22 km/jam), bermain sepak bola, bermain basket, gym angkat berat, berlari.

Kode	Pertanyaan	Jawaban
<p><b>Aktivitas saat belajar/bekerja</b> (aktivitas termasuk kegiatan belajar, latihan, aktivitas rumah tangga, dll)</p>		
P1	Apakah aktivitas sehari-hari anda, termasuk aktivitas berat (seperti membawa beban berat, menggali atau pekerja konstruksi lain) ?	1. Ya 2. Tidak (langsung ke P4)
P2	Berapa hari dalam seminggu anda melakukan aktivitas berat ?	.....Hari
P3	Berapa lama dalam sehari biasanya anda melakukan aktivitas berat ?	.....Jam.....Menit
P4	Apakah aktivitas sehari-hari anda sedang yang menyebabkan peningkatan nafas dan denyut nadi, seperti mengangkat beban ringan dan jalan sedang (minimal 10 menit secara kontinyu) ?	1. Ya 2. Tidak (langsung ke P7)
P5	Berapa hari dalam seminggu anda melakukan aktivitas sedang ?	.....Hari
P6	Berapa lama dalam sehari biasanya anda melakukan aktivitas sedang ?	.....Jam.....Menit
<p><b>Perjalanan dari tempat ke tempat aktivitas</b> (perjalanan ke tempat aktivitas, berbelanja, beribadah diluar, dll) dengan menggunakan sepeda atau berjalan kaki</p>		
P7	Apakah anda berjalan kaki atau bersepeda untuk pergi ke suatu tempat minimal 10 menit kontiyu ?	1. Ya 2. Tidak (langsung ke P10)

P8	Berapa hari dalam seminggu anda berjalan kaki atau bersepeda untuk pergi ke suatu tempat ?	.....Hari
P9	Berapa lama dalam sehari biasanya anda berjalan kaki atau bersepeda untuk pergi ke suatu tempat ?	.....Jam.....Menit
<b>Aktivitas Rekreasi (Olahraga, fitness, dan rekreasi lainnya)</b>		
P10	Apakah anda melakukan olahraga, fitness, atau rekreasi yang berat seperti lari, sepak bola atau rekreasi lainnya yang mengakibatkan peningkatan nafas dan denyut nadi secara besar (minimal dalam 10 menit secara kontinyu) ?	1. Ya 2. Tidak (langsung ke P13)
P11	Berapa hari dalam seminggu biasanya anda melakukan olahraga, fitness, atau rekreasi yang tergolong berat?	.....Hari
P12	Berapa lama dalam sehari biasanya anda melakukan olahraga, fitness, atau rekreasi yang tergolong berat?	.....Jam....Menit
P13	Apakah anda melakukan olahraga, fitness, atau rekreasi yang tergolong sedang seperti berjalan cepat, bersepeda, berenang, voli yang mengakibatkan peningkatan nafas dan denyut nadi (minimal 10 menit secara kontinyu) ?	1. Ya 2. Tidak (langsung ke P16)
P14	Berapa hari dalam seminggu biasanya anda melakukan olahraga, fitness, atau rekreasi yang tergolong sedang ?	..... Hari
P15	Berapa lama dalam sehari biasanya anda melakukan olahraga, fitness, atau rekreasi yang tergolong sedang	.....Jam.....Hari
<b>Aktivitas menetap (<i>sedentary behaviour</i>)</b>		

Aktivitas yang tidak memerlukan banyak gerak seperti duduk saat bekerja, duduk saat berkendara, menonton TV atau berbaring, kecuali tidur

P16	Berapa lama anda duduk atau berbaring dalam sehari?	....Jam....Hari
-----	---	-----------------

Lampiran 4

Surat Dinas Kesehatan



PEMERINTAH KABUPATEN LAMPUNG SELATAN  
DINAS KESEHATAN

Jalan Mustafa Kemal Nomor 06 Kalianda Kode Pos : 35513  
Telepon. (0727) 322059, Faks : (0727) 322059  
Dinkeskablampungselatan@gmail.com, dinkes.lampungselatankab.go.id

Kalianda, 28 September 2021

Nomor : 070/5917/IV.03/2021  
Lampiran : -  
Perihal : Izin Penelitian Awal ( Observasi )

Kepada  
Yth Ka.UPT Puskesmas Palas  
Di Tempat

Menindaklanjuti surat dari Dekan Fakultas Ilmu - Ilmu Kesehatan, Universitas Esa Unggul Nomor: 224/FIKES/KESMAS/UEU/III/2021 Tanggal 30 Agustus 2021, Perihal Izin Penelitian Awal (Observasi) dalam rangka penyusunan Tugas Akhir (Skripsi), adapun izin tersebut diberikan kepada:

Nama : Wahyuni Putri Maulidiyah  
NPM : 20170301140  
Pekerjaan : Mahasiswa Fakultas Ilmu - Ilmu Kesehatan  
Program Studi Kesehatan masyarakat  
Univesitas Esa Unggul

Judul : "Faktor Faktor yang Mempengaruhi Terjadinya Penyakit Ispa Di Puskesmas Kecamatan Palas Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2021"

Lokasi : UPTD Puskesmas Palas

Sehubungan perihal tersebut di atas, kepada Saudara untuk dapat menerima dan memfasilitasi kegiatan penelitian dan memberi data yang dibutuhkan.  
Apabila kegiatan tersebut telah selesai agar dapat **memberikan laporan hasil penelitian** kepada kami.

Demikian untuk dapat dilaksanakan.

Kepala Dinas Kesehatan  
Kabupaten Lampung Selatan

**JONIYANSAH, SKM.,M.M**  
Pembina  
NIP. 19761021 200003 1 002

Tembusan disampaikan Kepada Yth:  
1. Bupati Lampung Selatan ( Sebagai Laporan)  
2. Dekan Fakultas Ilmu - Ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul



**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 : 0922-09.014 /DPKE-KEP/FINAL-EA/UEU/IX/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 KEJADIAN DIABETES  
MELITUS TIPE 2 DI PUSKESMAS PALAS KABUPATEN LAMPUNG SELATAN  
TAHUN 2022**

Peneliti Utama : Wahyuni Putri Maulidiyah  
Nama Institusi : Universitas Esa Unggul

dan telah menyetujui protokol tersebut di atas.

Jakarta, 5 September 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 6

Output Analisis Univariat

**Status DM tipe 2**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Penderita DM tipe 2	40	45.5	45.5	45.5
Tidak Penderita DM tipe 2	48	54.5	54.5	100.0
Total	88	100.0	100.0	

**Umur**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Berisiko jika $\geq$ 40 tahun	50	56.8	56.8	56.8
Tidak Berisiko DM < 40 tahun	38	43.2	43.2	100.0
Total	88	100.0	100.0	

**Jenis Kelamin**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Perempuan	53	60.2	60.2	60.2
Laki-laki	35	39.8	39.8	100.0
Total	88	100.0	100.0	

**Riwayat DM**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya, memiliki riwayat keluarga DM	25	28.4	28.4	28.4
Tidak memiliki riwayat keluarga dengan DM	63	71.6	71.6	100.0
Total	88	100.0	100.0	

**Pola Makan**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak berpola makan baik, skor < 80%	47	53.4	53.4	53.4
Berpola makan baik, skor ≥ 80 %	41	46.6	46.6	100.0
Total	88	100.0	100.0	

**Aktivitas Fisik**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Aktivitas Fisik Rendah jika MET < 600 menit/minggu	36	40.9	40.9	40.9
Aktivitas Cukup jika ≥ 600 MET menit/minggu	52	59.1	59.1	100.0
Total	88	100.0	100.0	

Output Analisis Bivariat

**Status DM tipe 2 \* Umur Crosstabulation**

		Umur		Total	
		Berisiko jika ≥ 40 tahun	Tidak Berisiko DM < 40 tahun		
Status DM tipe 2	Penderita DM tipe 2	Count	28	12	40
		% within Status DM tipe 2	70.0%	30.0%	100.0%
	Tidak Penderita DM tipe 2	Count	22	26	48
		% within Status DM tipe 2	45.8%	54.2%	100.0%
Total		Count	50	38	88
		% within Status DM tipe 2	56.8%	43.2%	100.0%



**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.194 <sup>a</sup>	1	.023		
Continuity Correction <sup>b</sup>	4.255	1	.039		
Likelihood Ratio	5.275	1	.022		
Fisher's Exact Test				.031	.019
Linear-by-Linear Association	5.135	1	.023		
N of Valid Cases	88				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 17,27.

b. Computed only for a 2x2 table

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Status DM tipe 2 (Penderita DM tipe 2 / Tidak Penderita DM tipe 2)	2.758	1.140	6.668
For cohort Umur = Berisiko jika ≥ 40 tahun	1.527	1.057	2.208
For cohort Umur = Tidak Berisiko DM < 40 tahun	.554	.323	.951
N of Valid Cases	88		

**Status DM tipe 2 \* Jenis Kelamin Crosstabulation**

			Jenis Kelamin		Total
			Perempuan	Laki-laki	
Status DM tipe 2 Penderita DM tipe 2	Count	26	14	40	
	% within Status DM tipe 2	65.0%	35.0%	100.0%	
Tidak Penderita DM tipe 2	Count	27	21	48	
	% within Status DM tipe 2	56.3%	43.8%	100.0%	
Total	Count	53	35	88	
	% within Status DM tipe 2	60.2%	39.8%	100.0%	

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.697 <sup>a</sup>	1	.404		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.380	1	.538		
Likelihood Ratio	.700	1	.403		
Fisher's Exact Test				.512	.269
Linear-by-Linear Association	.689	1	.406		
N of Valid Cases	88				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 15,91.

b. Computed only for a 2x2 table

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Status DM tipe 2 (Penderita DM tipe 2 / Tidak Penderita DM tipe 2)	1.444	.608	3.429
For cohort Jenis Kelamin = Perempuan	1.156	.824	1.620
For cohort Jenis Kelamin = Laki-laki	.800	.471	1.360
N of Valid Cases	88		

**Status DM tipe 2 \* Riwayat DM Crosstabulation**

			Riwayat DM		Total
			Ya, memiliki riwayat keluarga DM	Tidak memiliki riwayat keluarga dengan DM	
Status DM tipe 2	Penderita DM tipe 2	Count	12	28	40
		% within Status DM tipe 2	30.0%	70.0%	100.0%
Tidak Penderita DM tipe 2		Count	13	35	48
		% within Status DM tipe 2	27.1%	72.9%	100.0%
Total		Count	25	63	88
		% within Status DM tipe 2	28.4%	71.6%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.091 <sup>a</sup>	1	.763		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.004	1	.948		
Likelihood Ratio	.091	1	.763		
Fisher's Exact Test				.815	.473
Linear-by-Linear Association	.090	1	.764		
N of Valid Cases	88				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11,36.

b. Computed only for a 2x2 table

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Status DM tipe 2 (Penderita DM tipe 2 / Tidak Penderita DM tipe 2)	1.154	.456	2.921
For cohort Riwayat DM = Ya, memiliki riwayat keluarga DM	1.108	.571	2.150
For cohort Riwayat DM = Tidak memiliki riwayat keluarga dengan DM	.960	.736	1.253
N of Valid Cases	88		

**Status DM tipe 2 \* Pola Makan Crosstabulation**

			Pola Makan		Total
			Tidak berpola makan baik, skor < 80%	Berpola makan baik, skor ≥ 80 %	
Status DM tipe 2 Penderita DM tipe 2	Count	27	13	40	
	% within Status DM tipe 2	67.5%	32.5%	100.0%	
Tidak Penderita DM tipe 2	Count	20	28	48	
	% within Status DM tipe 2	41.7%	58.3%	100.0%	
Total	Count	47	41	88	
	% within Status DM tipe 2	53.4%	46.6%	100.0%	

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.851 <sup>a</sup>	1	.016		
Continuity Correction <sup>b</sup>	4.859	1	.027		
Likelihood Ratio	5.935	1	.015		
Fisher's Exact Test				.019	.013
Linear-by-Linear Association	5.785	1	.016		
N of Valid Cases	88				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 18,64.

b. Computed only for a 2x2 table

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Status DM tipe 2 (Penderita DM tipe 2 / Tidak Penderita DM tipe 2)	2.908	1.211	6.981
For cohort Pola Makan = Tidak berpola makan baik, skor < 80%	1.620	1.088	2.412
For cohort Pola Makan = Berpola makan baik, skor ≥ 80 %	.557	.336	.925
N of Valid Cases	88		

**Status DM tipe 2 \* Aktivitas Fisik Crosstabulation**

			Aktivitas Fisik		Total
			Aktivitas Fisik Rendah jika MET < 600 menit/minggu	Aktivitas Cukup jika ≥ 600 MET menit/minggu	
Status DM tipe 2	Penderita DM tipe 2	Count	22	18	40
		% within Status DM tipe 2	55.0%	45.0%	100.0%
	Tidak Penderita DM tipe 2	Count	14	34	48
		% within Status DM tipe 2	29.2%	70.8%	100.0%
Total		Count	36	52	88
		% within Status DM tipe 2	40.9%	59.1%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.023 <sup>a</sup>	1	.014		
Continuity Correction <sup>b</sup>	5.002	1	.025		
Likelihood Ratio	6.068	1	.014		
Fisher's Exact Test				.017	.012
Linear-by-Linear Association	5.955	1	.015		
N of Valid Cases	88				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16,36.

b. Computed only for a 2x2 table

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Status DM tipe 2 (Penderita DM tipe 2 / Tidak Penderita DM tipe 2)	2.968	1.230	7.160
For cohort Aktivitas Fisik = Aktivitas Fisik Rendah jika MET < 600 menit/minggu	1.886	1.118	3.180
For cohort Aktivitas Fisik = Aktivitas Cukup jika ≥ 600 MET menit/minggu	.635	.431	.936
N of Valid Cases	88		

Lampiran 7  
Dokumentasi



