

DAFTAR PUSTAKA

- Adiputra, I. M. S., Trisnadewi, N. W., Oktaviani, N. P. W., & Munthe, S. A. (2021). *Metodologi Penelitian Kesehatan*.
- Anisa, N. A., & Indarjo, S. (2021). *Perilaku Sehat Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 yang Mengalami Gangren di Puskesmas Halmahera Kota Semarang*. Indonesian Journal of Public Health and Nutrition, *1*(1), 72–68.
<http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/IJPHN>
- Arisandi, W., Djamaluddin, A., & Permatasari, A. (2020). *Hubungan Perilaku Diet Dengan Kadar Gula Darah Pada Lansia Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Sukoharjo Kabupaten Pringsewu Tahun 2020*. Jurnal Ilmu Kesehatan Indonesia (*JIKMI*), *1*(2), 1–8.
- Azis, W. A., Muriman, L. Y., & Burhan, S. R. (2020). Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Gaya Hidup Penderita Diabetes Mellitus. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, *2*(1), 105–114. <https://doi.org/10.37287/jppp.v2i1.52>
- Bangun, A. V., & Jatnika, G. (2021). *Hubungan antara Dukungan Keluarga dengan Kepatuhan Diet pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 Hubungan antara Dukungan Keluarga dengan Kepatuhan Diet pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2*. October. <https://doi.org/10.32584/jikmb.v3i1.368>
- Brunner, S. (2013). *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah* (8 ed., Vol. II). Jakarta: EGC.

- Damayanti. (2018). *Diabetes Melitus dan Pelatalaksanaan Keperawatan*. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Darmawan, S., & Sriwahyuni, S. (2019). *Peran Diet 3J pada Pasien Diabetes Melitus di Puskesmas Sudiang Raya Makassar*. *Nursing Inside Community*, 1(3), 91–95.
<https://doi.org/10.35892/nic.v1i3.227>
- Darsini, D., Fahrurrozi, F., & Cahyono, E. A. (2019). *Pengetahuan*; Artikel Review. *Jurnal Keperawatan*, 12(1), 13.
- Decroli, E. (2019). *Diabetes Melitus Tipe 2*. Pusat Penerbitan Bagian Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Andalas, 4 (1).
- Depkes RI. (2014). *Sistem Kesehatan Nasional 2014*. Jakarta: Depkes.
- Dinas Kesehatan Provinsi Sulawesi Selatan. (2023). *Jumlah kasus DM Laporan Tahunan PTM pada tahun 2022*.
- Dinas Kesehatan Provinsi Sulawesi Selatan. (2020). *Profil Dinas Kesehatan Provinsi Sulawesi Selatan Tahun 2020*. Dinas Kesehatan%0ASulawesi Selatan, 287.
- Farrah, A., Pratama, Y., Izza, A., Siti, A., Rahmah, N., & Mardani, B. C. (2019). *Pemberian Penyuluhan sebagai Upaya Pencegahan Penyakit Tidak Menular Hipertensi dan Diabetes Melitus di Desa Papahan Kabupaten Karanganyar*. 142–153.
- Ferawati, F., & Hadi Sulisty, A. A. (2020). *Hubungan Antara Kejadian Komplikasi*

Dengan Kualitas Hidup Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 Pada Pasien Prolanis Di Wilayah Kerja Puskesmas Dander. Jurnal Ilmiah Keperawatan Stikes Hang Tuah Surabaya, 15(2), 269–277.
<https://doi.org/10.30643/jiksht.v15i2.80>

Fitzgerald, J. T., Funnell, M. M., Anderson, R. M., Nwankwo, R., Cde, R. D., Stansfield, R. B., & Piatt, G. A. (2016). *Validation of the Revised Brief Diabetes Knowledge Test (DKT2)*. 42(2), 178–187.
<https://doi.org/10.1177/0145721715624968>

Haskas, Y., Kahdjirah, S., & Restika, I. (2022). *Assesment Persepsi Sakit Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe II di Puskesmas Tamalanrea Jaya Kota Makassar*. Healthcare Nursing Journal, 4(2), 297.

Haskas, Y., Luther, M., Kadrianti, E. (2022). *Hubungan Self Care Dengan Quality Of Life Penderita Diabetes Melitus Tipe II*. 2(1), 401–407.

Herman, A. (2022). *Pendidikan Kesehatan: Peningkatan Pengetahuan dan Kepatuhan Diet Pasien Diabetes Melitus berbasis Video*. Penerbit NEM.

IDF. (2021). *IDF Diabetes Atlas 2021*. In *International diabetes federation (10th edition)*. <https://doi.org/10.1016/j.diabres.2013.10.013>

Ikhwan, M., Fitria, N., & Akbar, Y. (2021). *Hubungan Tingkat Pengetahuan Pasien Diabetes Mellitus Dengan Kepatuhan Diet Di Gampong Meunasah Mesjid Kecamatan Muara Dua Kota Lhokseumawe*. Jurnal Assyifa' Ilmu Keperawatan

Islami, 6(1), 1–7. <https://doi.org/10.54460/jifa.v6i1.6>

Kartini, T. D., Amir, A., & Sabir, M. (2018). *Kepatuhan Diet Pasien DM Berdasarkan Tingkat Pengetahuan Dan Dukungan Keluarga Di Wilayah Puskesmas Sudiang Raya*. *Media Gizi Pangan*, 25(1), 55.
<https://doi.org/10.32382/mgp.v25i1.60>

Kementrian Kesehatan RI. (2018). *Diet Diabetes Melitus (DM) dilakukan dengan pola makan sesuai dengan aturan 3J*. Diakses pada 10 Mei 2023.
<https://p2ptm.kemkes.go.id/infographic-p2ptm/penyakit-diabetes-melitus/diet-diabetes-melitus-dm-dilakukan-dengan-pola-makan-sesuai-dengan-aturan-3j-apa-saja-3j>

Kementerian Kesehatan RI. (2020). *Infodatin tetap produktif, cegah, dan atasi Diabetes Melitus 2020*. Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI.

Khasanah, J. F., Ridlo, M., & Putri, G. K. (2021). Gambaran Pola Diet Jumlah, Jadwal, dan Jenis (3J) pada Pasien dengan Diabetes Melitus Tipe 2. *Indonesian Journal of Nursing Scientific*, 1(1), 18–27.

Kunaryanti, A. A. & R. W. (2018). *Hubungan Tingkat Pengetahuan Tentang DM Dengan Perilaku Mengontrol Gula Darah Pada Pasine DM Rawat Jalan RSUD Moewardi Surakarta*. *Jurnal Kesehatan*, 11(1), 49–56.

Nalole, D., Nuryani, Maesarah, & Adam, D. (2021). *Gambaran Pengetahuan, Status Gizi, Konsumsi Zat Gizi Dan Kepatuhan Diet Pada Pasien Diabetes Mellitus*.

Gorontalo Journal of Nutrition Dietetic, 1(2), 75.

Nejhaddadgar, N., Darabi, F., Rohban, A., Solhi, M., & kheire, M. (2019).

Effectiveness of self-management program for people with type 2 diabetes mellitus based on Precede Proceed model. Diabetes and Metabolic Syndrome: Clinical Research and Reviews, 13(1), 440–443.

<https://doi.org/10.1016/j.dsx.2018.08.016>

Notoatmodjo, S. (2018). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.

Nursalam. (2020). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan: Pendekatan Praktis* (Edisi 5 ed.). Jakarta: Salemba Medika.

Oktafiyani, D. W. N., Fitria, C. N., & Enikmawati, A. (2019). *Gambaran*

Pengetahuan Dan Kepatuhan Diet Pada Penderita Diabetes Mellitus. Jurnal Publikasi.

Oktrisia, C., Prabamurti, P. N., Shaluhiyah, Z. (2021). *Beberapa Faktor yang*

Berhubungan dengan Perilaku Diet Remaja. Universitas Diponegoro. 9 (1), 157–165.

Paulina Damanik, J. (2022). *Gambaran Pengetahuan Lansia Tentang Diet Diabetes*

Melitus di Puskesmas Sarimatondang Kecamatan Sidamanik Tahun 2021. Jurnal Sosial Sains, 2(3), 433–439. <https://doi.org/10.36418/sosains.v2i3.370>

Perkeni. (2021). *Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2*

Dewasa di Indonesia 2021. Global Initiative for Asthma. www.ginasthma.org.

- Prabowo, N. A., Ardyanto, T. D., Hanafi, M., Kuncorowati, N. D. A., Dyanneza, F., Apriningsih, H., & Indriani, A. T. (2021). *Pengetahuan Diet Diabetes, Self Management diabetes dan Penurunan Tingkat Stres Menjalani Diet pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 di Rumah Sakit Universitas Sebelas Maret*. *Warta LPM*, 24(2), 285–296. <https://doi.org/10.23917/warta.v24i2.12515>
- Rahayu, S. A. D. & S. (2020). *Faktor-Faktor yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Diet Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe II*. *Jurnal Ilmu Keperawatan Stikes Hang Tuah Surabaya*, 15(1), 124–138.
- Rahmasari, I., & Wahyuni, E. S. (2019). *Efektivitas memordoca carantia (pare) terhadap penurunan kadar glukosa darah 1,2*. 9(1), 57–64.
- Ramadhan dkk. (2020). *Hubungan Pengetahuan Diet Pasien Diabetes Mellitus Tipe II terhadap Kontrol Gula Darah Sewaktu di Puskesmas Rajeg Tangerang*. *Essence of Scientific Medical Journal*, 17(2), 29–33.
- Riskesdas, L. P. (2019). *Riskesdas Sulawesi Selatan*. Lembaga Penerbit Badan Litbang Kesehatan.
- Rein, M., Ben-Yacov, O., et al. (2022). *Effects of personalized diets by prediction of glycemic responses on glycemic control and metabolic health in newly diagnosed T2DM: a randomized dietary intervention pilot trial*. *BMC Medicine*, 20(1), 1–13. <https://doi.org/10.1186/s12916-022-02254-y>

- Rudy Bilous, R. D. (2022). *Buku Pegangan Diabetes Edisi 4 (Terjemahan)*. Jakarta: Bumi Medika.
- Setyaningrum, Y. I., & Nissa, C. (2021). *Penyuluhan Konsumsi Pangan Lokal Untuk Penderita Diabetes Melitus Di Desa Dilem, Kepanjen, Malang*. Kumawula: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat, 3(3), 435.
<https://doi.org/10.24198/kumawula.v3i3.28025>
- Simamora, S., Rulianty, M. R., & Suzalin, F. (2021). *Peduli Penggunaan Insulin (Care for Use of Insulin)*. 5(3), 638–644.
- Siopis, G., Colagiuri, S., & Allman-Farinelli, M. (2020). *Dietitians' experiences and perspectives regarding access to and delivery of dietetic services for people with type 2 diabetes mellitus*. Heliyon, 6(2), e03344.
<https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2020.e03344>
- Sudimas, A., & Armi. (2023). *Hubungan Tingkat Pengetahuan Diet dengan Self Management pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Sriamur Utara Kabupaten Bekasi*. Program Studi Sarjana Keperawatan Dan Pendidikan Profesi Ners, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Medika Suherman, 1(1).
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sundari, P. M. (2018). *Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Self Management Diabetes dengan Tingkat Stress Menjalani Diet Penderita Diabetes Mellitus*.

Universitas Airlangga.

Sundari, P. M., Asmoro, C. P., & Arifin, H. (2019). *Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Diabetes Self-Management dengan Tingkat Stres Pasien yang Menjalani Diet*, 1(1) 31–42. <https://doi.org/10.7454/jki.v22i1.780>

Tjahjono, H. D. (2019). *Analisis Kejadian Komplikasi Akut dan Kronis Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2*. Program Studi Ilmu Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan William Booth Surabaya, 8(1).
<https://doi.org/https://doi.org/10.47560/kep.v8i1.88>

Wiwin A Muhammad, Nelfa Fitria Takahepis, & Nurlela Hi Baco. (2022). *Hubungan Pengetahuan Dengan Kepatuhan Diet Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe II*. *Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan*, 2(1), 58–71.
<https://doi.org/10.55606/jrik.v2i1.528>

World Health Organization. (2017). *Diabetes*. Diakses pada 11 Januari 2023 di
<https://www.who.int/en/news-room/fact-sheets/detail/diabetes>

World Health Organization (WHO). (2019). *Classification of diabetes mellitus*. *Clinics in Laboratory Medicine*. 21(1).
https://doi.org/10.5005/jp/books/12855_84

LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Penjelasan Penelitian

JUDUL PENELITIAN : Gambaran Pengetahuan Diet pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Tamalanrea Jaya Makassar

LEMBAR PERSETUJUAN

(Informed Consent)

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Saya adalah mahasiswa S1 Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Hasanuddin Makassar yang akan melakukan penelitian sebagai salah satu kegiatan dalam menyelesaikan tugas akhir skripsi program S1 Fakultas Keperawatan Universitas Hasanuddin.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran pengetahuan diet diabetes pada pasien diabetes melitus tipe 2 di wilayah kerja Puskesmas Tamalanrea Jaya Kota Makassar.

Saya sebagai peneliti mengharapkan partisipasi dari Bapak/Ibu Saudara/I untuk bersedia menjadi responden dalam penelitian saya dan memberikan tanggapan atau jawaban dari pertanyaan yang diberikan. tanggapan atau jawaban bersifat bebas dan tanpa paksaan. Saya menyatakan bahwa akan merahasiakan seluruh data responden adapun akan digunakan inisial dalam penelitian ini dan hasilnya akan dilakukan pengkodean sehingga kerahasiaan responden terjamin. Penelitian ini hanya dipergunakan untuk kepentingan pendidikan serta pengembangan ilmu pengetahuan. Kuesioner ini akan dmusnahkan setelah 5 tahun masa penelitian.

Terima kasih atas kerjasama Bapak/Ibu Saudara/i

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Ardiah Ayu Uthami / 088211377175

Lampiran 2. Surat Persetujuan (Informed Consent)

INFORMED CONSENT
(SURAT PERSETUJUAN)

Dengan ini saya menyatakan persetujuan saya untuk ikut berpartisipasi sebagai responden setelah mendapat penjelasan dari saudari Ardiah Ayu Uthami dalam penelitian yang berjudul “Gambaran Pengetahuan Diet Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Tamalanrea Jaya Makassar”. Saya menyatakan bahwa keikutsertaan saya dalam penelitian ini saya lakukan dengan sukarela atau tanpa paksaan dari pihak manapun.

Saya juga memperkenalkan kepada peneliti untuk mengambil data-data saya untuk digunakan sesuai kepentingan dan tujuan penelitian. Sebagai responden dalam penelitian ini, saya menyetujui untuk bertemu dan melakukan wawancara dan pengisian lembar kuesioner pada waktu dan tempat yang telah di sepakati antara peneliti dan responden maka dengan ini saya menyatakan bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian ini, dengan tetap menjaga kerahasiaan data saya.

Makassar, Mei 2023

Responden

()

Lampiran 3. Lembar Kuesioner

KUESONER PENELITIAN

**GAMBARAN PENGETAHUAN DIET PADA PASIEN DIABETES MELITUS
TIPE 2 DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TAMALANREA JAYA**

Inisial Responden :

Tanggal Pengambilan Data :

A. Petunjuk pengisian :

1. Baca dengan seksama dan menjawab setiap pertanyaan dibawah ini
2. Semua pertanyaan harus dijawab
3. Tiap satu pertanyaan diisi dengan satu jawaban
4. Bila ada data yang kurang jelas dapat ditanya kepada peneliti
5. Jangan lupa untuk mengisi identitas diri anda

B. Kuesioner Data Demografi

1. Usia :
2. Jenis Kelamin :
3. Status Pernikahan :
4. Pendidikan Terakhir :
5. Pekerjaan :
6. Lama menyandang DM :
7. Sumber informasi :
8. Ada ulkus atau tidak :

(Fitzgerald et al., 2016; Prabowo et al., 2021; Sundari, 2018)

C. Kuesioner Pengetahuan Diet Diabetes Melitus

Petunjuk pengisian: Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan cara melingkari atau memberi tanda X pilihan yang Bapak/ Ibu anggap sebagai jawaban yang benar.

Pertanyaan	Jawaban
1. Pola makan yang baik untuk penderita diabetes melitus adalah...	a. Makan makanan yang dianjurkan sesuai diet DM b. Tidak konsumsi gula c. Tidak mengkonsumsi nasi yang banyak mengandung karbohidrat
2. Diet diabetes adalah	a. Makanan tinggi kalori b. Makanan diet sehat dengan sayur dan buah c. Makanan tinggi karbohidrat
3. Upaya yang dilakukan untuk mencegah timbulnya komplikasi diabetes melitus adalah	a. Menstrabilkan berat badan yang kegemukan b. Tidak mengkonsumsi makanan yang banyak mengandung karbohidrat c. Merencanakan pola makan dan aktivitas yang sehat
4. Kapan seharusnya pasien diabetes melitus menerapkan pengaturan pola makan yang baik?	a. Saat kadar gula darah tidak normal maupun normal b. Saat kadar gula darah tidak normal c. Tergantung kondisi tubuh
5. Berapa porsi sayur yang sebaiknya Anda makan dalam 1 piring makanan utama?	a. ½ porsi sayur untuk tiap kali makan utama b. ¼ porsi piring untuk tiap kali makan utama c. 1 porsi piring penuh sayur tanpa nasi

6. Selain nasi, makanan apa yang Anda konsumsi untuk memenuhi kebutuhan zat gizi tubuh Anda?
7. Makanan berlemak tinggi yang harus Anda hindari adalah...
8. Berikut ini adalah buah yang baik dikonsumsi oleh diabetisi yaitu...
9. Manakah di antara makanan di bawah ini yang paling baik untuk orang dengan diabetes?
10. Jadwal makan yang dianjurkan bagi penderita diabetes melitus dalam pengaturan pola makan adalah...
11. Bahan makanan sumber protein dan tinggi lemak tak jenuh (omega 3) yang baik untuk orang dengan diabetes adalah...
12. Makanan yang bebas dimakan sepuasnya bagi penderita diabetes melitus adalah kue, roti, mie, coklat, dan buah-buahan kecuali teh, kopi, atau minuman manis lainnya.
13. Penderita diabetes melitus dianjurkan mengurangi mengonsumsi gula pasir oleh karena itu gula pasir dapat digantikan dengan madu atau gula merah
14. Berapa jarak antara makanan utama dengan makanan selingan untuk pasien diabetes melitus?
15. Prinsip diet atau pola makan pada pasien diabetes melitus adalah
- a. Roti, mie, kentang, sayur
b. Cukup ubi saja
c. Memakan sayuran tanpa nasi
- a. Ayam tanpa kulit, ikan, telur
b. Es krim, coklat, dendeng, makanan gorengan
c. Roti, mie, kentang, dan sawi
- a. Pepaya
b. Kurma
c. Durian
- a. Kuning telur
b. Sayur-sayuran
c. Roti manis
- a. 3 kali makan utama dan 2 kali makan selingan
b. 3 kali makan utama dengan porsi kecil
c. 3 kali makan utama dan 3 kali makan selingan
- a. Ikan segar
b. Hati ayam
c. Udang
- a. Benar
b. Salah
- a. Benar
b. Salah
- a. Jarak 2 jam setelah makanan utama
b. Jarak 3 jam setelah makanan utama
c. Jarak 4 jam setelah makanan utama
- a. Banyak, beragam, dan mengenyangkan
b. Tepat jadwal, jenis dan jumlah konsumsi gizinya
c. Tergantung pada keinginan dan tanpa batasan

Lampiran 4. Master tabel

1	A	60	Menikah	Perguruar	Pensiunar	6	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	a	a	a	b	a	b	a	a	b	a	b	b
2	J	57	Tidak mer	Pendidika	IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	a	a	a	b	a	b	a	a	a	a	a	c
3	NPWS	49	Menikah	Pendidika	Wiraswas	10	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	b	b	a	b	a	a	b	a	a	b
4	I	46	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	5	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	b	b	a	b	a	b	a	a	b	a	b	b
5	H	63	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	12	Tenaga ke	Ada	b	b	a	a	a	c	b	a	b	b	a	b	a	b	b
6	IS	70	Menikah	Perguruar	Pensiunar	14	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	b	b	a	b	a	b	b	a	b	a	b	b
7	IDK	56	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	1	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	b	b	a	b	b	a	a	a	b	a
8	TH	51	Menikah	Perguruar	Wiraswas	2	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	b	b	a	a	b	a	b	b	a	b	a	c	b
9	YP	81	Menikah	Perguruar	Pensiunar	5	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	b	b	b	a	b	b	a	b	b	a	b
10	NA	57	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	10	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	a	a	b	a	b	c	a	b	a	a	a	a
11	S	53	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	4	Tidak ada	Tidak ada	a	b	c	a	a	b	b	a	b	a	a	b	a	b	b
12	M	65	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	5	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	b	b	a	b	b	a	b	a	b	b
13	S	53	Menikah	Pendidika	Wiraswas	3	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	a	a	a	b	b	b	c	a	b	b	b	a
14	F	51	Tidak mer	Pendidika	Wiraswas	5	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	a	b	b	b	c	a	b	b	b	a
15	B	46	Menikah	Tidak sekr	IRT/Tidak	4	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	a	c	b	b	a	b	a	IRT	a	b	b	c
16	S	44	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	4	Tenaga ke	Ada	a	b	c	a	a	a	b	a	b	b	c	b	a	c	c
17	DN	36	Tidak mer	Pendidika	IRT/Tidak	2	Tidak ada	Ada	a	b	a	b	a	a	b	a	b	b	c	b	a	b	b
18	S	66	Menikah	Tidak sekr	IRT/Tidak	7	Tenaga ke	Tidak ada	b	c	a	b	b	b	b	a	b	b	a	a	b	c	a
19	M	51	Menikah	Pendidika	Wiraswas	4	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	b	b	a	b	b	c	b	a	b	b
20	ER	36	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	3	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	b	a	b	a	b	a	b	c	a	b	a	b	b
21	NS	39	Menikah	Perguruar	Pegawai r	1	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	b	a	b	a	b	b	a	b	b	c	b
22	S	50	Menikah	Pendidika	Wiraswas	5	Tidak ada	Ada	a	b	a	b	a	a	c	b	b	b	c	a	b	a	a
23	M	53	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	4	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	c	b	a	b	b	a	b	b	b	b
24	N	47	Menikah	Pendidika	Wiraswas	5	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	b	a	c	b	b	b	a	a	b	b	c	b
25	PP	38	Menikah	Pendidika	Wiraswas	3	Tenaga ke	Tidak ada	a	a	b	a	b	c	b	a	b	b	a	b	b	c	b
26	PK	65	Menikah	Pendidika	Pensiunar	10	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	a	b	a	b	a	b	a	a	b	a	c	b
27	HA	47	Menikah	Perguruar	Wiraswas	2	Tenaga ke	Tidak ada	a	c	b	a	b	c	b	b	b	a	b	b	b	c	b
28	WH	54	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	5	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	c	a	b	b	b	b	a	a	b	b	b	b
29	SS	58	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	b	c	a	a	b	a	b	a	b	b	c	b	a	c	b
30	NM	70	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	7	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	b	b	c	b	b	b	c	a	b	b	b	b
31	AN	73	Menikah	Pendidika	Pensiunar	10	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	b	b	c	b	b	b	b	a	b	a	a	b
32	R	54	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	7	Tenaga ke	Ada	b	a	c	a	a	c	b	a	b	b	a	b	a	b	b
33	B	52	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	b	a	b	b	b	a	b	b	a	b	a	c	b
34	YS	49	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	<1	Tidak ada	Tidak ada	b	b	a	b	b	c	b	a	b	a	a	b	b	c	b
35	R	56	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	<1	Tidak ada	Tidak ada	b	b	a	a	a	a	b	b	b	a	a	a	b	b	b
36	DS	71	Menikah	Pendidika	Pensiunar	<1	Tidak ada	Tidak ada	c	b	a	c	b	c	b	a	b	b	a	a	b	c	a
37	M	58	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	<1	Tidak ada	Tidak ada	c	a	b	b	a	a	a	b	b	c	a	a	b	a	a

38	A	56	Menikah	Tidak sek	IRT/Tidak	1	Tidak ada	Tidak ada	a	b	c	a	a	b	b	b	b	a	a	b	a	c	a
39	S	55	Tidak mer	Pendidika	IRT/Tidak	1	Tenaga ke	Tidak ada	c	c	b	c	b	a	b	b	a	a	a	b	b	c	a
40	NA	70	Menikah	Pendidika	Pensiunar	1	Tidak ada	Tidak ada	c	b	b	c	c	a	b	a	a	c	b	b	c	a	
41	HR	53	Menikah	Pendidika	Wiraswas	2	Tenaga ke	Tidak ada	c	b	b	c	b	a	a	a	b	a	a	b	c	a	
42	K	52	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	<1	Tidak ada	Tidak ada	a	b	a	a	a	c	b	b	b	b	a	a	b	b	
43	R	56	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	a	a	b	c	b	a	b	b	a	a	a	a	
44	N	67	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	4	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	a	a	b	b	b	b	a	a	a	b	b	
45	H	48	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	<1	Tidak ada	Tidak ada	b	a	c	b	a	a	c	a	b	a	a	a	b	a	
46	H	62	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	2	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	b	a	a	b	b	b	b	a	a	a	b	
47	A	56	Menikah	Pendidika	Wiraswas	1	Tidak ada	Tidak ada	a	a	c	a	a	a	b	b	b	b	c	a	a	b	
48	DN	53	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	3	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	a	b	c	c	a	b	a	b	a	a	b	
49	R	60	Menikah	Pendidika	Pensiunar	2	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	c	b	b	c	a	b	b	b	b	
50	N	57	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	1	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	b	a	c	b	a	b	a	b	b	b	b	
51	AM	53	Menikah	Pendidika	Pegawai r	4	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	a	a	a	b	a	b	a	a	b	a	b	
52	SS	72	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	3	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	a	a	a	b	a	b	a	a	a	b	c	
53	B	60	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	3	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	b	b	a	b	a	a	b	a	b	
54	DN	48	Tidak mer	Pendidika	Wiraswas	1	Tidak ada	Tidak ada	a	b	a	a	b	a	b	a	b	a	a	b	a	b	
55	S	51	Menikah	Pendidika	Pegawai r	1	Tidak ada	Tidak ada	b	b	a	a	a	c	b	a	b	b	a	b	a	b	
56	M	56	Menikah	Pendidika	Wiraswas	4	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	b	b	a	b	a	b	b	a	b	a	b	
57	YR	59	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	2	Tidak ada	Tidak ada	a	b	c	a	a	b	b	a	b	b	a	a	b	a	
58	MII	49	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	1	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	b	b	a	a	b	a	b	b	a	b	a	c	
59	N	52	Menikah	Tidak sek	IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	b	b	b	a	b	b	a	b	b	a	
60	L	54	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	5	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	a	a	b	a	a	b	c	a	b	a	a	
61	NI	49	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	1	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	b	b	a	b	a	a	b	a	b	
62	SI	60	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	6	Tenaga ke	Ada	a	b	c	a	a	b	b	a	b	b	a	b	a	b	
63	RT	57	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	a	a	a	b	b	b	c	a	b	b	a	
64	F	61	Tidak mer	Pendidika	Wiraswas	3	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	a	b	b	b	c	a	b	b	a	
65	NH	44	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	1	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	a	c	b	b	a	b	a	a	b	b	c	
66	M	70	Menikah	Pendidika	Pensiunar	2	Tidak ada	Tidak ada	a	b	c	a	a	a	b	a	b	b	c	b	a	c	
67	R	63	Menikah	Pendidika	Pensiunar	2	Tidak ada	Tidak ada	a	b	a	b	a	a	b	a	b	b	c	b	a	b	
68	MAI	42	Menikah	Pendidika	Pegawai r	1	Tidak ada	Tidak ada	b	c	a	b	b	b	b	a	b	b	a	a	b	c	
69	L	49	Menikah	Pendidika	Wiraswas	1	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	b	b	a	b	b	c	b	a	b	
70	P	51	Menikah	Pendidika	Wiraswas	1	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	b	a	b	a	b	a	b	c	a	b	a	b	
71	A	52	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	b	a	b	a	a	b	a	b	c	a	b	b	
72	BB	55	Menikah	Pendidika	Wiraswas	5	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	b	a	b	a	b	b	a	b	b	c	
73	MN	47	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	b	a	a	c	b	b	b	c	a	b	a	
74	D	63	Menikah	Perguruar	IRT/Tidak	3	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	a	a	c	b	a	b	b	a	b	b	b	

75	I	56	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	3	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	b	a	c	b	b	b	a	a	b	b	c	b
76	K	52	Menikah	Perguruar	Pegawai r	<1	Tidak ada	Tidak ada	a	a	b	a	b	c	b	a	b	a	b	b	c	b
77	ER	45	Menikah	Pendidika	Pegawai r	<1	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	a	b	a	b	a	a	a	b	a	c	b
78	NA	40	Menikah	Perguruar	Pegawai r	1	Tenaga ke	Tidak ada	a	c	b	a	b	c	b	b	b	a	b	b	c	b
79	B	61	Menikah	Perguruar	Pensiunar	3	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	c	a	b	b	b	a	a	b	b	b	b
80	DN	54	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	2	Tidak ada	Tidak ada	b	c	a	a	b	a	b	a	b	c	b	a	c	b
81	DS	56	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	5	Tenaga ke	Ada	b	b	c	b	b	c	b	b	c	a	b	b	b	b
82	KL	49	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	<1	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	b	b	c	b	b	b	a	b	a	a	b
83	AR	56	Menikah	Perguruar	IRT/Tidak	3	Tenaga ke	Tidak ada	b	a	c	a	a	c	b	a	b	b	a	b	a	b
84	FR	71	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	5	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	b	a	b	b	b	a	b	b	a	b	a	c
85	EL	58	Menikah	Tidak sek	IRT/Tidak	<1	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	b	b	b	c	b	a	a	b	a	b	c	b
86	M	56	Tidak mer	Pendidika	Wiraswas	1	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	a	a	a	a	b	b	b	a	a	a	b	b
87	AS	55	Menikah	Pendidika	Wiraswas	<1	Tenaga ke	Tidak ada	c	b	a	c	b	c	b	a	b	b	a	a	b	c
88	A	70	Menikah	Tidak sek	IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	c	a	b	b	a	a	a	b	b	c	a	a	b	a
89	O	53	Menikah	Pendidika	Wiraswas	<1	Tidak ada	Tidak ada	a	b	c	a	a	b	b	b	a	a	b	a	a	c
90	MI	52	Tidak mer	Pendidika	Wiraswas	1	Tidak ada	Tidak ada	c	c	b	c	b	a	b	b	a	a	a	b	b	c
91	H	56	Menikah	Perguruar	Pegawai r	4	Tidak ada	Tidak ada	c	b	b	c	c	a	b	a	b	a	c	b	b	c
92	IS	67	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	7	Tenaga ke	Tidak ada	c	b	b	c	b	a	a	a	b	a	a	a	b	c
93	C	48	Menikah	Pendidika	Wiraswas	3	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	a	a	c	b	b	b	b	a	a	a	b
94	BA	62	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	5	Tidak ada	Ada	b	b	a	a	b	c	b	a	b	b	a	a	a	a
95	J	56	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	5	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	a	a	b	b	b	b	a	a	a	b	b
96	TS	53	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	2	Tidak ada	Tidak ada	b	a	c	b	a	a	c	a	b	a	a	a	b	a
97	NH	60	Menikah	Perguruar	IRT/Tidak	3	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	b	a	a	b	b	b	b	a	a	a	b
98	I	57	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	4	Tidak ada	Tidak ada	a	a	c	a	a	a	b	b	b	b	c	a	a	a
99	DB	60	Menikah	Pendidika	Pensiunar	2	Tidak ada	Tidak ada	a	b	a	a	b	c	c	a	b	b	a	b	a	a
100	DS	51	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	c	b	b	c	a	b	b	b	b
101	YP	46	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	b	b	c	b	b	b	a	a	b	b	c
102	LK	44	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	<1	Tidak ada	Tidak ada	a	b	c	b	b	c	b	b	b	b	a	b	b	c
103	RB	36	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	<1	Tidak ada	Tidak ada	b	a	c	a	a	c	b	a	b	a	a	b	a	c
104	PS	66	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	8	Tenaga ke	Ada	a	b	b	a	b	b	b	a	b	b	a	b	b	c
105	AS	51	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	1	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	b	b	b	c	b	a	b	a	a	b	b	b
106	F	37	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	1	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	a	a	a	a	b	b	b	b	c	b	a	c
107	NLS	39	Menikah	Tidak sek	IRT/Tidak	<1	Tidak ada	Tidak ada	c	b	a	c	b	c	b	a	b	c	a	b	b	b
108	M	50	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	c	a	b	b	a	a	a	b	b	b	a	b	a	a
109	O	53	Menikah	Pendidika	IRT/Tidak	4	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	c	c	a	b	b	a	b	a	b
110	ET	47	Menikah	Tidak sek	IRT/Tidak	2	Tidak ada	Tidak ada	c	c	b	c	a	b	c	b	b	b	a	b	a	c
111	DK	77	Menikah	Pendidika	Pensiunar	6	Tenaga ke	Tidak ada	c	b	b	c	c	c	b	a	b	a	a	b	b	c

112	MM	77	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	3	Tenaga ke	Tidak ada	c	b	b	c	b	a	b	a	b	a	a	a	b	b	b
113	K	62	Menikah	Pendidika Wiraswas	3	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	a	a	a	b	a	b	b	a	a	b	c	a
114	HHA	71	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	3	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	a	a	b	b	b	a	b	c	a	a	b	a	a
115	BS	65	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	<1	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	a	a	a	b	a	b	a	a	b	a	c	a
116	HD	70	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	5	Tenaga ke	Tidak ada	b	a	c	b	a	c	b	a	a	a	a	b	b	c	a
117	B	55	Menikah	Pendidika Petani	2	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	b	a	a	b	a	b	a	c	b	b	c	a
118	H	62	Menikah	Tidak sek	IRT/Tidak	2	Tidak ada	Tidak ada	a	a	c	a	a	b	b	a	b	a	a	b	c	a
119	KM	54	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	a	b	a	b	a	b	b	a	a	a	b	b
120	AT	64	Menikah	Pendidika Pensiunar	3	Tidak ada	Tidak ada	a	b	c	a	a	b	b	a	b	b	a	a	a	a	a
121	A	54	Menikah	Pendidika Wiraswas	5	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	a	a	b	b	a	a	b	a	a	a	b	b	b
122	MR	62	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	4	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	a	b	b	b	a	b	a	a	a	b	a	b
123	NN	67	Menikah	Pendidika Pensiunar	6	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	b	b	a	a	a	b	a	a	b	b
124	K	42	Tidak mer	Pendidika IRT/Tidak	2	Tidak ada	Tidak ada	a	b	c	a	a	a	b	b	b	b	a	b	a	b	b
125	DN	62	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	3	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	a	a	a	b	b	b	c	a	b	b	b	a
126	A	56	Menikah	Pendidika Petani	<1	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	b	b	a	b	c	a	b	b	b	a
127	AN	73	Menikah	Pendidika Pensiunar	7	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	a	c	a	b	a	b	a	a	b	b	c	b
128	HMS	70	Menikah	Pendidika Pensiunar	4	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	a	b	a	b	b	c	b	a	c	c
129	NA	44	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	1	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	b	a	b	b	a	b	b	c	b	a	b	b
130	NM	70	Tidak mer	Pendidika IRT/Tidak	3	Tidak ada	Ada	b	c	a	b	b	b	b	a	b	b	a	a	b	c	a
131	HNL	65	Menikah	Perguar	IRT/Tidak	5	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	a	b	a	b	b	c	b	a	b
132	J	42	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	2	Tidak ada	Tidak ada	a	b	b	a	b	a	a	b	c	a	b	a	a	b	b
133	SF	56	Menikah	Pendidika Wiraswas	3	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	b	a	b	a	b	a	b	c	a	b	a	b	b
134	AA	50	Menikah	Pendidika Wiraswas	2	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	b	a	c	b	b	b	a	b	b	c	b
135	S	49	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	1	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	b	a	c	b	a	b	b	c	a	b	a	a
136	DAH	52	Menikah	Pendidika Pegawai r	2	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	a	a	c	b	b	b	b	a	b	b	b	b
137	HA	62	Menikah	Pendidika Wiraswas	2	Tenaga ke	Tidak ada	b	c	a	a	b	c	b	a	b	b	c	b	a	b	b
138	H	58	Menikah	Tidak sek	IRT/Tidak	1	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	b	b	a	b	a	b	c	a	b	a	b
139	AH	54	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	1	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	b	b	c	b	b	b	b	a	b	b	c	b
140	S	60	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	4	Tenaga ke	Tidak ada	b	a	c	a	a	b	b	b	b	c	a	b	a	a	a
141	R	69	Menikah	Tidak sek	IRT/Tidak	5	Tidak ada	Ada	a	b	b	a	b	a	b	a	b	b	a	b	b	b
142	K	57	Menikah	Pendidika Wiraswas	3	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	b	b	b	c	b	b	b	a	a	b	b	c	b
143	DM	42	Tidak mer	Pendidika Wiraswas	1	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	a	a	a	c	b	b	b	b	a	b	b	c	b
144	J	62	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	c	b	a	c	b	c	b	a	b	a	a	b	a	c	b
145	HG	62	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	5	Tenaga ke	Tidak ada	c	a	b	a	a	b	b	a	b	b	a	b	b	c	b
146	HM	52	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	3	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	c	b	a	b	a	a	b	b	b	b
147	AH	67	Menikah	Pendidika Pensiunar	6	Tidak ada	Tidak ada	c	c	b	c	b	a	b	b	b	b	c	b	a	c	b
148	K	47	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	1	Tenaga ke	Tidak ada	c	b	b	c	c	c	b	a	b	c	a	b	b	b	b

149	KT	56	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	1	Tenaga ke	Tidak ada	c	b	b	c	b	a	a	b	b	b	a	b	a	a	b
150	R	62	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	a	a	b	b	b	b	b	a	b	a	b	b
151	N	57	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	3	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	a	a	b	a	b	b	b	b	a	b	a	c	b
152	RR	41	Tidak mer	Pendidika Wiraswas	1	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	a	a	a	b	a	b	a	a	b	b	c	b
153	M	64	Menikah	Pendidika Petani	2	Tenaga ke	Tidak ada	b	a	c	b	a	a	a	a	b	a	a	a	b	b	b
154	MM	52	Menikah	Pendidika Petani	2	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	b	a	a	b	b	b	b	a	a	b	c	a
155	H	52	Menikah	Tidak sekc	Petani	1	Tidak ada	Tidak ada	a	a	c	a	a	b	b	a	b	c	a	a	b	a
156	N	56	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	3	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	a	b	a	b	a	a	b	a	a	b	a	a
157	S	49	Menikah	Pendidika Petani	1	Tidak ada	Tidak ada	a	b	c	a	a	a	b	a	a	a	a	b	b	c	a
158	H	52	Menikah	Pendidika Petani	2	Tidak ada	Ada	b	b	c	a	c	b	b	a	b	a	c	b	b	c	a
159	R	52	Menikah	Pendidika Petani	3	Tidak ada	Tidak ada	a	b	c	a	a	b	b	a	b	a	a	b	c	a	a
160	HR	75	Menikah	Tidak sekc	IRT/Tidak	5	Tidak ada	Tidak ada	a	b	a	b	a	a	b	b	b	a	a	a	b	b
161	AA	50	Menikah	Perguruar	Pegawai r	2	Tenaga ke	Tidak ada	b	c	a	b	b	a	b	a	b	a	a	a	a	a
162	IS	37	Tidak mer	Pendidika Wiraswas	1	Tidak ada	Tidak ada	a	b	c	a	a	a	b	a	b	a	a	a	b	b	b
163	FR	53	Menikah	Pendidika Wiraswas	1	Tidak ada	Tidak ada	a	b	b	a	b	a	c	b	b	a	a	a	b	a	b
164	E	60	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	4	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	b	c	b	a	b	b	a	a	a	b	a
165	S	60	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	6	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	a	a	a	b	a	b	b	c	a	a	a	b
166	HS	64	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	3	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	a	a	a	b	a	b	b	a	b	a	a	b
167	AF	56	Menikah	Pendidika Wiraswas	1	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	b	a	b	b	a	c	a	b	b	b	b	b
168	S	59	Menikah	Pendidika Wiraswas	3	Tenaga ke	Tidak ada	a	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	b	b	b	b
169	SA	68	Menikah	Pendidika Pensiunar	4	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	a	b	c	b	a	b	a	a	b	a	b	b
170	AB	64	Menikah	Pendidika Pensiunar	3	Tenaga ke	Tidak ada	a	c	b	a	b	a	b	a	b	a	a	a	a	b	c
171	AD	44	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	<1	Tenaga ke	Tidak ada	b	c	a	b	b	b	b	a	b	a	a	b	a	a	b
172	HI	71	Tidak mer	Pendidika IRT/Tidak	8	Tenaga ke	Ada	a	b	c	a	a	a	b	a	b	a	a	b	a	b	b
173	MN	47	Menikah	Perguruar	Pegawai r	3	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	a	a	b	b	a	b	a	b	a	b	b
174	RO	54	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	2	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	a	a	b	a	a	b	b	a	b	a	b	b
175	B	65	Menikah	Pendidika Wiraswas	4	Tenaga ke	Ada	a	b	c	a	a	b	b	a	b	b	a	a	b	b	a
176	RS	70	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	3	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	a	b	b	b	b	a	b	b	a	b	a	c	b
177	F	73	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	5	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	a	a	a	a	b	b	b	b	a	b	b	a	b
178	D	54	Menikah	Perguruar	IRT/Tidak	5	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	b	b	a	b	b	c	a	b	a	a	a
179	YY	52	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	a	c	b	a	b	a	a	b	a	b	b
180	MN	49	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	3	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	b	b	a	b	b	a	b	b	a	b	a	b	b
181	I	56	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	2	Tenaga ke	Tidak ada	a	b	c	a	b	c	b	a	b	c	a	b	b	b	a
182	DN	71	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	4	Tenaga ke	Ada	b	b	c	a	a	a	b	b	b	c	a	b	b	b	a
183	RS	58	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	<1	Tidak ada	Tidak ada	a	b	c	a	a	c	b	a	b	a	a	b	b	c	b
184	A	56	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	<1	Tidak ada	Tidak ada	a	b	c	a	a	a	a	b	b	b	c	b	a	c	c
185	SFR	55	Menikah	Pendidika IRT/Tidak	<1	Tidak ada	Tidak ada	b	b	c	a	a	b	b	b	b	b	c	b	a	b	b
186	YS	49	Menikah	Pendidika Wiraswas	3	Tenaga ke	Tidak ada	b	b	c	a	a	a	b	b	b	b	a	a	b	c	a

Lampiran 5. Hasil Analisa Data

Jenis kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Laki-Laki	48	25.8	25.8	25.8
Perempuan	138	74.2	74.2	100.0
Total	186	100.0	100.0	

Usia

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 36-45 tahun	20	10.8	10.8	10.8
46-55 tahun	70	37.6	37.6	48.4
56-65 tahun	61	32.8	32.8	81.2
>65 tahun	35	18.8	18.8	100.0
Total	186	100.0	100.0	

Status pernikahan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Menikah	172	92.5	92.5	92.5
Tidak Menikah	14	7.5	7.5	100.0
Total	186	100.0	100.0	

Pendidikan terakhir

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak sekolah	13	7.0	7.0	7.0
Pendidikan dasar	23	12.4	12.4	19.4
Pendidikan menengah	40	21.5	21.5	40.9
Pendidikan atas	93	50.0	50.0	90.9
Perguruan tinggi	17	9.1	9.1	100.0

Total	186	100.0	100.0
-------	-----	-------	-------

Pekerjaan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Wiraswasta	35	18.8	18.8	18.8
Pegawai negeri sipil	8	4.3	4.3	23.1
Pensiunan	20	10.8	10.8	33.9
Petani	8	4.3	4.3	38.2
IRT/Tidak bekerja	115	61.8	61.8	100.0
Total	186	100.0	100.0	

Lama menyandang DM

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <1 tahun	21	11.3	11.3	11.3
1-2 tahun	75	40.3	40.3	51.6
3-5 tahun	50	26.9	26.9	78.5
>5 tahun	40	21.5	21.5	100.0
Total	186	100.0	100.0	

Sumber informasi

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tenaga kesehatan	121	65.1	65.1	65.1
Tidak ada	65	34.9	34.9	100.0
Total	186	100.0	100.0	

Ada ulkus atau tidak

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ada	15	8.1	8.1	8.1

Tidak ada	171	91.9	91.9	100.0
Total	186	100.0	100.0	

Pola makan yang baik untuk penderita diabetes melitus adalah

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Salah	94	50.5	50.5	50.5
Benar	92	49.5	49.5	100.0
Total	186	100.0	100.0	

Diet diabetes adalah

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Salah	34	18.3	18.3	18.3
Benar	152	81.7	81.7	100.0
Total	186	100.0	100.0	

Upaya yang dilakukan untuk mencegah timbulnya komplikasi diabetes melitus adalah

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Salah	90	48.4	48.4	48.4
Benar	96	51.6	51.6	100.0
Total	186	100.0	100.0	

Kapan seharusnya pasien diabetes melitus menerapkan pengaturan pola makan yang baik

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Salah	68	36.6	36.6	36.6
Benar	118	63.4	63.4	100.0
Total	186	100.0	100.0	

Berapa porsi sayur yang sebaiknya Anda makan dalam 1 piring makanan utama

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	112	60.2	60.2	60.2
	Benar	74	39.8	39.8	100.0
	Total	186	100.0	100.0	

Selain nasi, makanan apa yang Anda konsumsi untuk memenuhi kebutuhan zat gizi tubuh Anda

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	102	54.8	54.8	54.8
	Benar	84	45.2	45.2	100.0
	Total	186	100.0	100.0	

Makanan berlemak tinggi yang harus Anda hindari adalah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	21	11.3	11.3	11.3
	Benar	165	88.7	88.7	100.0
	Total	186	100.0	100.0	

Berikut ini adalah buah yang baik dikonsumsi oleh diabetisi yaitu

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	59	31.7	31.7	31.7
	Benar	127	68.3	68.3	100.0
	Total	186	100.0	100.0	

Manakah di antara makanan di bawah ini yang paling baik untuk orang dengan diabetes

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
--	--	-----------	---------	---------------	--------------------

Valid	Salah	7	3.8	3.8	3.8
	Benar	179	96.2	96.2	100.0
	Total	186	100.0	100.0	

Jadwal makan yang dianjurkan bagi penderita diabetes melitus dalam pengaturan pola makan adalah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	161	86.6	86.6	86.6
	Benar	25	13.4	13.4	100.0
	Total	186	100.0	100.0	

Bahan makanan sumber protein dan tinggi lemak tak jenuh (omega 3) yang baik untuk orang dengan diabetes adalah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	36	19.4	19.4	19.4
	Benar	150	80.6	80.6	100.0
	Total	186	100.0	100.0	

Makanan yang bebas dimakan sepuasnya bagi penderita diabetes melitus adalah kue, roti, mie, coklat, dan buah-buahan kecuali teh, kopi, atau minuman manis lainnya

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	52	28.0	28.0	28.0
	Benar	134	72.0	72.0	100.0
	Total	186	100.0	100.0	

Penderita diabetes melitus dianjurkan mengurangi mengonsumsi gula pasir oleh karena itu gula pasir dapat digantikan dengan madu atau gula merah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	95	51.1	51.1	51.1

Benar	91	48.9	48.9	100.0
Total	186	100.0	100.0	

**Berapa jarak antara makanan utama dengan makanan selingan
untuk pasien diabetes melitus**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Salah	102	54.8	54.8	54.8
Benar	84	45.2	45.2	100.0
Total	186	100.0	100.0	

Prinsip diet atau pola makan pada pasien diabetes melitus adalah

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Salah	60	32.3	32.3	32.3
Benar	126	67.7	67.7	100.0
Total	186	100.0	100.0	

Lampiran 6. Surat-surat

**PEMERINTAH KOTA MAKASSAR**
DINAS KESEHATAN
Jl. Teduh Bersinar No. 1 Makassar

No : 440/177/PSDK/VI/2023
Lamp :-
Perihal : Penelitian

Kepada Yth,
Kepala Puskesmas Tamalanrea Jaya

Di -
Tempat

Sehubungan surat dari Badan Kesatuan Bangsa dan Kesatuan Politik No : 070/579-II/BKBP/II/2023, tanggal 15 Juni 2023, maka bersama ini di sampaikan kepada saudara bahwa :

Nama : Ardiah Ayu Uthami
NIM : R011191065
Jurusan : S1 Keperawatan
Tanggal Penelitian : 1 Mei 2023 s.d 30 Juni 2023
Institusi : Universitas Hasanuddin (UNHAS) Makassar
Judul : Gambaran Pengetahuan diet pada pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di wilayah kerja Puskesmas Tamalanrea Jaya Makassar

Akan melaksanakan kegiatan persiapan penelitian di wilayah kerja yang saudara pimpin
Demikian disampaikan,atas kerjasamanya diucapkan terima kasih

Makassar, 19 Juni 2023
Kepala Dinas kesehatan
Kota Makassar


dr. Nursyah Sirajuddin, M. Kes
Pangkat : Pembina TK I/IV B
NIP : 19730112 2006042012



PEMERINTAH KOTA MAKASSAR

DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jalan Ahmad Yani Nomor 2, Bulu Gading, Ujung Pandang, Kota Makassar, Sulawesi Selatan 90171
Laman dpmptsp.makassarkota.go.id Pos-el dpmptsp@makassarkota.go.id

SURAT KETERANGAN PENELITIAN

Nomor : 070/292/SKP/DPMTSP/V/2023

- Dasar :
1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2018 tentang Penerbitan Keterangan Penelitian;
 2. Peraturan Daerah Kota Makassar Nomor 8 Tahun 2016 tentang Pembentukan Organisasi Perangkat Daerah;
 3. Peraturan Walikota Makassar Nomor 88 Tahun 2021 tentang Kedudukan, Susunan Organisasi, Tugas dan Fungsi Serta Tata Kerja Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu;
 4. Surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sulawesi Selatan Nomor 15944/S.01/PTSP/2023 Tanggal 28 April 2023;
 5. Rekomendasi Teknis Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Makassar Nomor 070/299-II/BKBP/V/2023 Tanggal 15 Mei 2023.

DENGAN INI MENERANGKAN BAHWA :

Nama : **ARDIAH AYU UTHAMI**
NIM / Jurusan : **R011191065/ Ilmu Keperawatan**
Pekerjaan : **Mahasiswa (SI) / UNHAS**
Alamat : **Jl. P. Kemerdekaan Km. 10, Makassar**
Lokasi Penelitian : **Dinas Kesehatan Kota Makassar**
Waktu Penelitian : **15 Mei s/d 30 Juni 2023**
Tujuan : **Skripsi**
Judul Penelitian : **"GAMBARAN PENGETAHUAN DIET PADA PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2 DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TAMALANREA JAYA MAKASSAR"**

Dalam melakukan kegiatan agar yang bersangkutan memenuhi ketentuan sebagai berikut :

1. Surat Keterangan Penelitian ini diterbitkan untuk kepentingan penelitian yang bersangkutan selama waktu yang sudah ditentukan dalam surat keterangan ini.
2. Tidak dibenarkan melakukan penelitian yang tidak sesuai / tidak ada kaitannya dengan judul dan tujuan kegiatan Penelitian.
3. Melaporkan hasil penelitian kepada Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Makassar melalui email bidangpoldagrikesbangpolmks@gmail.com.
4. Surat Keterangan Penelitian ini dicabut kembali apabila pemegangnya tidak menaati ketentuan tersebut diatas.



Makassar, 17 Mei 2023

Ditandatangani secara elektronik oleh
**KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN
PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
KOTA MAKASSAR**

A. ZULKIFLY, S.STP., M.Si.

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE) Badan Siber dan Sandi Negara. Untuk memastikan keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://te.kominfo.go.id/verifyPDF>





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
Jln.Perintis Kemerdekaan Km.10 Makassar 90245, Telp.(0411) 585658,
E-mail : fk.unhas@gmail.com, website: <https://fk.unhas.ac.id>

REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor :: 3582/UN4.14.1/TP.01.02/2023

Tanggal : 16 Mei 2023

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No.Protokol	8523091094	No. Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Ardiah Ayu Uthami	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Gambaran Pengetahuan Diet Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Tamalanrea Jaya Makassar		
No.Versi Protokol	1	Tanggal Versi	08 Mei 2023
No.Versi PSP	1	Tanggal Versi	08 Mei 2023
Tempat Penelitian	Puskesmas Tamalanrea Jaya Makassar		
Judul Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku 16 Mei 2023 Sampai 16 Mei 2024	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama : Prof.dr.Veni Hadju,M.Sc,Ph.D	Tanda tangan 	
Sekretaris komisi Etik Penelitian	Nama : Dr. Wahiduddin, SKM.,M.Kes	Tanda tangan 	

Kewajiban Peneliti Utama :

1. Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
2. Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Laporan SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
3. Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
4. Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
5. Melaporakan penyimpangan dari protocol yang disetujui (protocol deviation/violation)
6. Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

