

**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN KEPATUHAN
MINUM OBAT PADA PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI
PUSKESMAS TANJUNG REJO PERCUT SEI TUAN**

Oleh

RIZKIA ANNISA UMRI HASIBUAN

71190811019



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
MEDAN
2022**

LEMBAR PERSETUJUAN

Penelitian dengan judul:

**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN KEPATUHAN
MINUM OBAT PADA PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI
PUSKESMAS TANJUNG REJO PERCUT SEI TUAN**

Yang dipersiapkan oleh:

RIZKIA ANNISA UMRI HASIBUAN

71190811019

Hasil penelitian ini telah diperiksa dan disetujui.

Medan, 27 Januari 2023

Disetujui,

Dosen Pembimbing

(dr. Siti Kemala Sari, M. Biomed)

Pembanding I

Pembanding II

(dr. Tamam Anugrah Tamsil, Sp.P(K))

(dr. Lucia aktalina Ozar, M.Biomed)

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Judul Skripsi : **HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN
KEPATUHAN MINUM OBAT PADA PASIEN
TUBERKULOSIS PARU DI PUSKESMAS TANJUNG
REJO PERCUT SEI TUAN**

Nama : **RIZKIA ANNISA UMRI HASIBUAN**

NPM : **71190811019**

Telah diuji dan dinyatakan LULUS di depan Tim Penguji pada Sabtu, 10
Desember 2022.

Tim Penguji Skripsi

(dr. Siti Kemala Sari, M.Biomed)

Pembimbing I

(dr. Tamam Anugrah Tamsil, Sp.P(K))

(dr. Lucia aktalina Ozar, M.Biomed)

Pembanding I

Pembanding II

Diketahui,

Dekan

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sumatera Utara

(dr. H. Indra Janis, MKT)

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah, puji syukur bagi Allah SWT yang telah mencurahkan kenikmatan kepada kita semua atas berkat rahmat dan hidayah-NYA yang selalu menyertai penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul **“HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT PADA PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI PUSKESMAS TANJUNG REJO PERCUT SEI TUAN”** Shalawat beserta salam kita hutarakan kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, para sahabat, umatnya dan semoga kita termasuk ke dalam golongan mereka.

Skripsi ini disusun untuk melengkapi salah satu syarat memperoleh kelulusan sarjana kedokteran di Program Studi Pendidikan Dokter Universitas Islam Sumatera Utara. Dalam penyusunan skripsi ini penulis mendapatkan bimbingan dan pengarahan dari berbagai pihak. Untuk itu dalam kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan ucapan terima kasih yang setulus hati kepada:

1. Dr. H. Yanhar Jamaluddin, M.AP, selaku Rektor Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera.
2. dr. H. Indra Janis, MKT, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara .
3. dr. Siti Kemala Sari, M.Biomed selaku dosen pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan, pengarahan, masukan, saran, waktu, tenaga, dan dukungan kepada penulis skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
4. dr. Tamam Anugrah Tamsil, Sp.P(K) dan dr. Lucia aktalina Ozar, M.Biomed, selaku dosen pembanding I dan pembanding II atas masukan dan saran yang membangun untuk kelancaran skripsi ini.
5. Dosen dan staf Program Studi Pendidikan Kedokteran UISU yang telah memberikan ilmu dan bantuannya sehingga dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan baik.
6. Kepala dan seluruh staf Puskesmas Tanjung Rejo yang telah membantu

penulis selama melaksanakan penelitian

7. Kedua orang tua yang saya cintai, Bapak dr. Kahari Edwin Hasibuan, M.K.M dan Ibu dr. Tumirah, M.Kes yang senantiasa menyebut saya dalam setiap doanya yang tiada henti, memberikan bantuan dukungan dan pengorbanan baik material dan moral yang tak terkira sehingga saya berada di tahap ini.
8. Adik – adik yang saya sayangi, Nabilah Musyfi Ramadhani Hsb, Aisyah Asma Nadia Hsb, Sabrina Salsabila Putri Hsb, dan Keisyah Syifa Az-zahra Hsb yang juga selalu mendoakan, selalu memberikan dukungan, masukan, saran, dan semangat kepada saya dalam menyelesaikan skripsi ini.
9. Ruben Gunanta Barus yang telah menemani, membantu dan memberi dukungan yang sangat berarti dalam penulisan skripsi.
10. Teman – Teman Semangat Ujian, Chairunnisa Fadhillah, Kaisa Putri Baseja, Cut Zurasavira, Zulhana Putri, Feby Armita dan Sri Haningsih yang juga selalu mendoakan, selalu memberikan dukungan, masukan, saran, dan semangat kepada saya dalam menyelesaikan skripsi ini.
11. Ikatan Senat Mahasiswa Kedokteran Indonesia (ISMKI) atas semua pengalaman dan kesempatan yang sangat berharga dan tak terlupakan.
12. Seluruh teman-teman angkatan 2019 Fakultas Kedokteran UISU yang telah memberikan dukungan, bantuan dan saran dalam penyusunan skripsi ini.

Medan, Desember 2022

Rizkia Annisa Umri Hasibuan

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iii
KATA PENGANTAR.....	iii
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR SINGKATAN.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum	3
1.3.2 Tujuan Khusus	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Bagi Ilmu Pengetahuan.....	4
1.4.2 Bagi Puskesmas	4
1.4.3 Bagi Penderita dan Keluarga	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Tuberkulosis Paru.....	5
2.1.1 Defenisi TB.....	5
2.1.2 Etiologi TB	5
2.1.3 Epidemiologi TB	5
2.1.4 Transmisi TB	6
2.1.5 Faktor Resiko TB.....	7
2.1.6 Patofisiologi TB.....	7
2.1.7 Manifestasi Klinis TB.....	9
2.1.8 Diagnosa TB	9
2.1.9 Pengobatan TB.....	10
2.2 Dukungan Keluarga.....	11
2.2.1 Defenisi Dukungan Keluarga	11
2.2.2 Dukungan Keluarga bagi Pasien TB.....	12
2.2.3 Jenis – jenis Dukungan Keluarga	12
2.3 Kepatuhan Minum Obat	13
2.3.1 Defenisi Kepatuhan Minum Obat.....	13
2.3.2 Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan	14
2.3.3 Cara Meningkatkan Kepatuhan Minum Obat.....	15
2.4 Kerangka Teori.....	17
2.5 Hipotesis Penelitian.....	18
2.6 Kerangka Konsep	18

BAB III METODE PENELITIAN	19
3.1 Desain Penelitian.....	19
3.2 Waktu dan Lokasi Penelitian.....	19
3.2.1 Waktu Penelitian.....	19
3.2.2 Lokasi Penelitian	19
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian	19
3.3.1 Populasi Penelitian.....	19
3.3.2 Sampel Penelitian	19
3.4 Variabel Penelitian	20
3.4.1 Variabel Independen	20
3.4.2 Variabel Dependen	20
3.5 Definisi Operasional.....	21
3.6 Instrumen Penelitian.....	21
3.6.1 Kuesioner Dukungan Keluarga.....	21
3.6.2 Kuesioner Kepatuhan Minum Obat	22
3.7 Teknik Pengumpulan Data	23
3.8 Rancangan Pengolahan Data	23
3.8.1 Pengolahan Data	23
3.8.2 Analisa Data.....	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	25
4.1 Deskripsi Lokasi Penelitian.....	25
4.2 Karakteristik Subjek.....	25
4.3 Hasil Penelitian	26
4.3.1 Analisis Univariat	26
4.3.2 Analisis Bivariat	29
4.4 Pembahasan.....	30
4.4.1 Pembahasan Hasil Analisis Univariat.....	30
4.4.2 Pembahasan Hasil Analisis Bivariat.....	34
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	36
5.1. Kesimpulan.....	36
5.2. Saran.....	36
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN.....	41

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
Gambar 2.1	Kerangka Teori.....	17
Gambar 2.2	Kerangka Konsep.....	18

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
Tabel 3.1	Definisi Operasional	21
Tabel 3.2	Skala Dukungan Keluarga	22
Tabel 3.3	Skala Kepatuhan Minum Obat.....	23
Tabel 4.1	Data Demografi Pasien TB paru	26
Tabel 4.2	Data Kategori Akhir Pengobatan	28
Tabel 4.3	Data Dukungan Keluarga.....	28
Tabel 4.4	Data Kepatuhan Minum Obat	29
Tabel 4.5	Analisis Dukungan Keluarga dengan Kepatuhan Minum Obat.....	29

DAFTAR SINGKATAN

TB	: Tuberkulosis
WHO	: <i>World Health Organization</i>
DOTS	: <i>Directly Observed Treatment Shortcourse</i>
<i>M. tuberculosis</i>	: <i>Mycobacterium tuberculosis</i>
PMO	: Pengawas Minum Obat
OAT	: Obat Anti Tuberkulosis
MARS	: <i>Medication Adherence Report Scale</i>

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Surat Keterangan Survei Awal
- Lampiran 2 : Surat Balasan Survei Awal
- Lampiran 3 : Lembar Pengesahan Judul
- Lampiran 4 : Surat Pernyataan Keabsahan Daftar Pustaka
- Lampiran 5 : Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 6 : Kuisisioner Penelitian
- Lampiran 7 : Daftar Riwayat Hidup
- Lampiran 8 : Laporan Kegiatan Bimbingan Proposal Penelitian
- Lampiran 9 : Lembar Persetujuan
- Lampiran 10 : Ethical Clearance
- Lampiran 11 : Hasil Analisis SPSS
- Lampiran 12 : Surat Selesai Penelitian
- Lampiran 13 : Tabulasi Data

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, M., Firmansyah, R., & Puspita, A. M. (2019). *Pedoman Dukungan Keluarga Bagi Lanjut Usia*. Direktorat Rehabilitasi Sosial Lanjut Usia Kementerian Sosial RI.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Deli Serdang. (2021). *Kecamatan Percut Sei Tuan Dalam Angka 2021*. BPS Kabupaten Deli Serdang/BPS-Statistics Deli Serdang Regency.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Utara. (2021). *Jumlah Kasus Penyakit Menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Penyakit di Provinsi Sumatera Utara, 2020*. <https://sumut.bps.go.id/statictable/2021/04/21/2219/jumlah-kasus-penyakit-menurut-kabupaten-kota-dan-jenis-penyakit-di-provinsi-sumatera-utara-2020.html>
- Chen, X., Du, L., Wu, R., Xu, J., Ji, H., Zhang, Y., Zhu, X., & Zhou, L. (2020). The effects of family, society and national policy support on treatment adherence among newly diagnosed tuberculosis patients: a cross-sectional study. *BMC infectious diseases*, 20(1), 623.
- Dahlan, Z., Amin, Z., & Soeroto, A. Y. (2012). *Tatalaksana Penyakit Respirasi & Kritis Paru*. Perhimpunan Respirologi Indonesia.
- Dinas Kesehatan NTB. (2020). *Angka Kesembuhan dan Pengobatan Lengkap serta Keberhasilan Pengobatan Tuberkulosis (Success Rate TB) di Provinsi NTB*. Diskominfotik NTB.
- Dueñas, M., & Cardona, D. (2016). Factores relacionados con el cumplimiento del tratamiento en pacientes con tuberculosis, Pereira, Colombia, 2012-2013. *Biomedica : revista del Instituto Nacional de Salud*, 36(3), 423–431.
- Gurning, M., & Manoppo, I. A. (2019). Hubungan Pengetahuan dan Motivasi Dengan Kepatuhan Minum Obat pada Pasien TBC Paru Di Poli TB RSUD Scholoo Keyen. *Wellness and Healthy Magazine*, 1(1), 187–192. <https://wellness.journalpress.id/wellness/article/view/v1i218wh>
- Happi, M., Santoso, S. D. R. P., Wijaya, A., & Prasetyo, J. (2021). HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN KEBERHASILAN PENGOBATAN TB PARU DI POLIKLINIK PARU RSUD JOMBANG. *Journal Well Being*, 6(2), 94–105.
- Hendesa, A., Tjekyan, R. M. S., & Pariyana. (2018). Hubungan Pengetahuan, Sikap, Dan Dukungan Keluarga Dengan Kepatuhan Berobat Pada Pasien Tuberkulosis Paru Di Rs Paru Kota Palembang Tahun 2017. *Majalah Kedokteran Sriwijaya*, 4(Oktober), 175–184. <https://ejournal.unsri.ac.id/index.php/mks/article/view/8565>
- Irnawati, M. N., T Siagian, I. E., & Ottay, R. I. (2016). Pengaruh dukungan

keluarga terhadap kepatuhan minum obat pada penderita tuberkulosis di puskesmas Motoboi Kecil Kota Kotamobagu. *Jurnal Kedokteran Komunitas dan Tropik*, 4(2), 59–64.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2021). *Jadikan Penerus Bangsa Bebas TBC, Dimulai dari Sendiri dan Keluarga*. Kemkes. <https://www.kemkes.go.id/article/view/21032500001/jadikan-penerus-bangsa-bebas-tbc-dimulai-dari-diri-sendiri-dan-keluarga.html>

Kemkes. (2020). *Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Tuberkulosis*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Kurniawan, N. ', HD, S. R., & Indriati, G. (2015). Faktor-faktor yang mempegaruhi keberhasilan pengobatan Tuberkulosis Paru. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Ilmu Keperawatan*, 2(1), 729–741.

Lei, X., Huang, K., Liu, Q., Jie, Y.-F., & Tang, S.-L. (2016). Are tuberculosis patients adherent to prescribed treatments in China? Results of a prospective cohort study. *Infectious Diseases of Poverty*, 5(1), 38. <https://doi.org/10.1186/s40249-016-0134-9>

Maulidia, D. F. (2014). *Hubungan Antara Dukungan Keluarga Dan Kepatuhan Minum Obat Pada Penderita Tuberkulosis Di Wilayah Ciputat Tahun 2014*. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.

Nasution, Z., & Tambunan, S. J. L. (2020). Hubungan Dukungan Keluarga dengan Kepatuham Minum Obat pada Penderita TB Paru di Puskesmas Padang Bulan Medan. *Jurnal Darma Agung Husada*, 7(2), 64–70.

PAPDI. (2014). *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam (IV)*. Pusat Penerbitan IPD FK UI.

Primadi, O. (2021). *Profil Kesehatan Indonesia 2020* (B. Hardhana, F. Sibuea, & W. Widiyanti (ed.)). Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Rab, T. (2010). *Ilmu Penyakit Paru*. Trans Info Media.

Rismayanti, E. P., Romadhon, Y. A., Faradisa, N., & Dewi, L. M. (2021). Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Tingkat Keberhasilan Pengobatan Pasien Tuberkulosis Paru. *University Research Colloquim*, 13, 191–197.

Sari, D. (2019). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Pemberian Dukungan Keluarga Penderita TB Paru. *Jurnal Endurance : Kajian Ilmiah Problema Kesehatan*, 4(1), 235–242. <https://doi.org/10.22216/jen.v4i2.3476>

Sastroasmoro, S. (2014). *Dasar - Dasar Metodologi Penelitian Klinis* (5 ed.). Sagung Seto.

Siregar, I. (2019). *Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Penderita Tuberkulosis Paru Di Puskesmas Pangaribuan*,

Puskesmas Situmeang Habinsaran Dan Puskesmas Hutabaginda Di Kabupaten Tapanuli Utara. Universitas Sumatera Utara.

- Siswanto, I. P., Yanwirasti, & Usman, E. (2015). Hubungan Pengetahuan dan Dukungan Keluarga dengan Kepatuhan Minum Obat Anti Tuberkulosis di Puskesmas Andalas Kota Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 4(3), 724–728. <https://doi.org/10.25077/jka.v4i3.354>
- TBC Indonesia. (2021). *Manajemen Terpadu Pengendalian TB Resisten Obat (MTPTRO)*. TBC Indonesia. <https://tbindonesia.or.id/pustaka-tbc/informasi/teknis/tb-mdr/>
- World Health Organization. (2021). *Tuberculosis*. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/tuberculosis>
- World Health Organization. (2022). *Global Tuberculosis Report 2021*. <https://www.who.int/publications/digital/global-tuberculosis-report-2021/tb-disease-burden/incidence>
- Wulandari, D. (2015). Analisis Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Pasien Tuberkulosis Paru Tahap Lanjutan Untuk Minum Obat di RS Rumah Sehat Terpadu Tahun 2015. *Jurnal Administrasi Rumah Sakit*, 2(1), 17–28.
- Wulandari, I. S. M., Rantung, J., & Malinti, E. (2020). Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Minum Obat Pasien TB Di Wilayah Kerja Puskesmas Parongpong. *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah*, 5(1). <https://doi.org/10.30651/jkm.v5i1.4536>

LAMPIRAN

LAMPIRAN 1

SURAT KETERANGAN SURVEI AWAL

	UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA FAKULTAS KEDOKTERAN KAMPUS JL. STM NO. 77 MEDAN KAMPUS JL. SM. RAJA NO. 2 A MEDAN - 20212 TELP. (061) 42778962	
	<hr/>	
Nomor	: 714 /L/E.03/IV/2022	Medan, 17 Ramadhan 1443 H
Lampiran	: -	18 April 2022 M
Hal	: Permohonan Survey Awal	

Kepada Yth.
Kepala Puskesmas Tanjung Rejo
Kec. Percut Sei, Tuan Deli Serdang
di
Tempat

Dengan hormat, kami doakan semoga Bapak berada dalam keadaan sehat wal afiat dan sukses menjalankan tugas sehari-hari. Amin.

Sehubungan dengan rencana penyusunan Proposal Skripsi mahasiswa FK UISU dengan tema "Hubungan Dukungan Keluarga dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Tuberkulosis Paru di Puskesmas Tanjung Rejo Percut Sei Tuan" maka dengan ini kami memohon izin agar mahasiswa FK UISU yang bernama :

Nama : Rizkia Annisa Umri Hasibuan
NPM : 71190811019

Untuk dapat melaksanakan **Survey Awal** di Puskesmas Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan, Deli Serdang.

Demikianlah disampaikan dan atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.

An. Dekan
Wakil Dekan Bidang Akademik dan Dakwah Islamiyah






dr. Dewi Pangestuti, M.Biomed

- Tembusan :
1. Yth. Dekan Fakultas Kedokteran UISU (sebagai laporan)
2. Peringgal

NB : Tetap menjalankan protokol kesehatan dengan menjaga jarak, memakai masker dan menjaga kebersihan tangan / menggunakan handsinitizer.


LAMPIRAN 2

SURAT BALASAN SURVEI AWAL


	<p>PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG DINAS KESEHATAN UPT PUSKESMAS TANJUNG REJO Jln Lembaga Dusun 2 Desa Tanjung Rejo Kec Percut Sei Tuan Kab. Deli Serdang Kode pos 20371 e-mail : pusktjrejo18@gmail.com</p>									
Tanjung Rejo, 18 April 2022										
Nomor : 834/PUSK-TR/V/2022 Lamp : - Perihal : <u>Balasan Surat Izin Memperoleh Data Dasar</u> <u>Untuk Proposal Skripsi</u>	Kepada Yth. Bapak /Ibu Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara Di- Tempat									
Dengan Hormat, Sehubungan dengan surat dari Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara (UISU) dengan Nomor : 714/L/E.03/IV/2022 tanggal 18 April 2022 Perihal : melaksanakan Penelitian (Riset) untuk menyelesaikan S-1 Kedokteran di Universitas Islam Sumatera Utara (UISU) di UPT Puskesmas Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang, oleh:										
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Nama</td> <td>: Rizkia Annisa Umri Hasibuan</td> </tr> <tr> <td>Nim</td> <td>: 71190811019</td> </tr> <tr> <td>Program Studi</td> <td>: S-1 Kedokteran</td> </tr> <tr> <td>Judul Proposal Skripsi</td> <td>: "HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT PADA PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI PUSKESMAS TANJUNG REJO PERCUT SEI TUAN"</td> </tr> </table>			Nama	: Rizkia Annisa Umri Hasibuan	Nim	: 71190811019	Program Studi	: S-1 Kedokteran	Judul Proposal Skripsi	: "HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT PADA PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI PUSKESMAS TANJUNG REJO PERCUT SEI TUAN"
Nama	: Rizkia Annisa Umri Hasibuan									
Nim	: 71190811019									
Program Studi	: S-1 Kedokteran									
Judul Proposal Skripsi	: "HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT PADA PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI PUSKESMAS TANJUNG REJO PERCUT SEI TUAN"									
Dengan ini Menyatakan bersangkutan di atas BENAR telah diberiakan Izin untuk Memperoleh Data Dasar di UPT Puskesmas Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang.										
Demikianlah surat pemberitahuan ini kami buat atas perhatian dan kerja samanya kami ucapkan terima kasih.										
Mengetahui, Kepala UPT Puskesmas Tanjung Rejo   drg. Dewi Rosita Nip. 19820916 201001 2 026										

LAMPIRAN 3

LEMBAR PENGESAHAN JUDUL

 UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER
KAMPUS : JL. STM NO. 77 SUKA MAJU, MEDAN - 20146
KAMPUS JL. SM RAJA NO. 2A MEDAN - 20212
TELP. (061) 4572733, 4143491, 4142993, FAX. 061 - 4142495

**LEMBAR PENGESAHAN
JUDUL SKRIPSI**



Judul : Hubungan Dukungan Keluarga dengan Kepatuhan Minum Obat pada pasien TB Paru di Puskesmas Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang



Tujuan Umum : Untuk mengetahui Hubungan Dukungan keluarga dengan kepatuhan minum obat pada pasien TB Paru di Puskesmas Tanjung Rejo, Percut Sei Tuan, Deli Serdang

Tujuan Khusus : 1) Untuk mengetahui tingkat dukungan keluarga Terhadap pasien TB paru di Puskesmas Tanjung Rejo
2) Untuk mengetahui Tingkat kepatuhan minum obat pada pasien TB Paru di Puskesmas Tanjung Rejo
3) Untuk mengetahui hubungan Dukungan keluarga dengan kepatuhan minum obat di Puskesmas Tanjung Rejo

Nama : Rizkia Annisa Umi Hasibuan

NIM : 71150811019

Pembimbing Ka. Prodi S.Ked


 

(dr. Siti Kemala Sari, M. Biomed (dr. Irma Yanti Rangkuti, M.Si., M.Biomed)

NB : Mohon dikembalikan ke Bag. Unit Penelitian kurang dari 2 minggu sejak melapor ke dosen pembimbing

LAMPIRAN 4

SURAT PERNYATAAN KEABSAHAN DAFTAR PUSTAKA

	UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA FAKULTAS KEDOKTERAN PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KEDOKTERAN KAMPUS : JL. STM NO. 77 SUKA MAJU, MEDAN – 20146 KAMPUS JL. SM RAJA NO. 2A MEDAN – 20212 TELP. (061) 4572733, 4143491, 4142993, FAX. 061 – 4142495
---	--

SURAT PERNYATAAN KEABSAHAN DAFTAR PUSTAKA

Saya yang bertanda tangan dibawah ini telah memeriksa kebenaran daftar pustaka yang digunakan oleh


Nama Mahasiswa : Rizkia Annisa Umi Hasibuan

NPM : 71190811019

Judul Skripsi : Hubungan Dukungan Keluarga Dengan
Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien
Tuberkulosis Paru Di Puskesmas
Tanjung Rejo Percut Sei Tuan

Demikian pernyataan ini disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Dosen Pembimbing Skripsi



(dr. Siti Kemala Sari, M. Biomed)

LAMPIRAN 5**LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN**

Kepada

Yth. Bapak/Ibu/Saudara/i

Di Tempat

Dengan Hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini adalah mahasiswa program studi S1 kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara,

Nama : Rizkia Annisa Umri Hasibuan

NPM : 71190811019

Bermaksud melakukan penelitian yang bertujuan untuk mengetahui **“Hubungan Dukungan Keluarga dengan Kepatuhan Minum Obat pada Pasien Tuberkulosis Paru di Puskesmas Tanjung Rejo Percut Sei Tuan”**. Dengan harapan hasil penelitian ini bermanfaat bagi kita untuk menambah pengetahuan hubungan dukungan keluarga dengan kepatuhan minum obat pada pasien tuberkulosis. Maka dari itu, saya memohon kesediaan Bapak/Ibu/Saudara/I untuk menjadi responden dalam penelitian yang saya lakukan.

Penelitian ini tidak akan memberikan dampak yang berbahaya. Semua informasi yang Bapak/Ibu/Saudara/I berikan akan dirahasiakan dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Demikian permohonan saya, atas perhatian dan kesediaan Bapak/Ibu/Saudara/I saya ucapkan terima kasih.

Medan, Agustus 2022

Peneliti

(Rizkia Annisa Umri Hasibuan)

LAMPIRAN 6**No. Responden :****LEMBAR KUESIONER**

**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN KEPATUHAN
MINUM OBAT PADA PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI PUSKESMAS
TANJUNG REJO PERCUT SEI TUAN**

Dengan rendah hati peneliti mohon bantuan dan keikhlasan Bapak/Ibu/Saudara untuk meluangkan waktu guna menjawab pertanyaan-pertanyaan dibawah ini sesuai yang saudara rasakan sekarang. Semua keterangan dan jawaban yang peneliti peroleh semata-mata untuk kepentingan penelitian dan dijamin kerahasiaannya.

A. Data Demografi

Nama Lengkap :
 Umur : Tahun
 Jenis Kelamin : Laki – laki/Perempuan*
 Alamat :
 Status : Belum menikah/menikah/dll*
 Pekerjaan : Bekerja/tidak bekerja*
 Pendidikan Terakhir :
 Kategori Pengobatan :

Keterangan: ***Coret jawaban yang tidak perlu.**

()

B. Dukungan Keluarga

Berikan tanda ceklis (✓) pada kolom dibawah ini, sesuai dengan apa yang anda rasakan.

No.	Pertanyaan	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
DUKUNGAN EMOSIONAL					
1	Keluarga mengingatkan saya untuk beristirahat dengan cukup.				
2	Tidak satupun anggota keluarga yang memperhatikan kebutuhan saya.				
3	Keluarga selalu menyiapkan obat saya.				
4	Keluarga tidak pernah mengetahui tentang penyakit saya.				
5	Keluarga selalu menyediakan waktu untuk berkomunikasi dan berinteraksi dengan saya.				
6	Keluarga selalu mendiskusikan tentang keadaan saya dengan anggota keluarga lainnya dan mencari pengobatan yang terbaik untuk saya.				
7	Keluarga saya menanyakan bagaimana perkembangan pengobatan saya kepada dokter/petugas kesehatan.				
8	Keluarga saya mendengarkan keluhan dan keinginan saya selama sakit.				
9	Keluarga tidak pernah mengizinkan saya untuk mengambil obat sendiri				

10	Keluarga tidak mengizinkan saya untuk melakukan pekerjaan apapun ketika saya sakit.				
11	Keluarga mempercayai keputusan saya tentang pengobatan yang saya jalani.				
12	Keluarga selalu melibatkan saya mengenai pengobatan yang saya jalani.				
DUKUNGAN PENGHARGAAN					
13	Keluarga menganggap saya sama dengan anggota keluarga lain yang tidak sakit TBC. Sehingga tidak ada prioritas untuk saya selama menjalankan pengobatan.				
14	Keluarga memberikan pujian kepada saya ketika saya meminum obat secara teratur.				
15	Keluarga memberikan kebebasan kepada saya untuk memilih tempat pemeriksaan yang terfasilitasi lengkap.				
16	Saya merasa keluarga saya menginginkan saya cepat sembuh.				
17	Keluarga tidak mengetahui tentang perkembangan pengobatan saya.				
18	Keluarga memotivasi saya untuk rutin meminum obat.				
19	Keluarga ikut serta dalam memantau perkembangan pengobatan yang saya				

	jalani.				
DUKUNGAN INFORMASI					
20	Keluarga memberitahu saya bahaya yang akan terjadi jika saya tidak rutin meminum obat.				
21	Keluarga menganggap tidak perlu mengingatkan saya meminum obat.				
22	Keluarga memberitahukan tentang komplikasi yang dapat terjadi bila saya tidak memeriksakan dan mengobati penyakit saya.				
23	Keluarga selalu mengingatkan saya untuk rutin minum obat.				
24	Keluarga mencari informasi mengenai kesehatan saya selama pengobatan lewat buku, majala, TV atau dari tenaga kesehatan.				
25	Keluarga berpendapat tidak perlu mencari tentang penyakit Tuberkulosis (TBC).				
26	Keluarga menyarankan untuk mengontrol kesehatan saya secara rutin ke pelayanan kesehatan.				
27	Keluarga berpendapat jika saya terlalu lelah maka daya tahan tubuh saya akan menurun.				
DUKUNGAN INSTRUMENTAL					
28	Keluarga selalu menyediakan jus setiap harinya.				

29	Ketika saya sakit keluarga selalu menyediakan susu untuk saya.				
30	Selama pengobatan, keluarga menyediakan makanan seadanya.				
31	Keluarga selalu menyediakan makanan yang disarankan oleh dokter/petugas kesehatan.				
32	Tidak ada dana khusus untuk memeriksakan kesehatan dan untuk biaya pengobatan saya.				
33	Walaupun tidak mampu, keluarga selalu berusaha mencari biaya pengobatan saya.				
34	Keluarga/anggota keluarga menyatakan tidak sanggup untuk menyediakan pengobatan saya.				
35	Keluarga menganggap tidak perlu mengantarkan saya periksa kesehatan jika keadaan saya masih baik.				
36	Keluarga selalu menyediakan waktu untuk mengantarkan saya berobat.				
37	Keluarga tidak pernah menciptakan lingkungan yang tenang untuk saya beristirahat.				

C. Kepatuhan Minum Obat

Berikan tanda ceklis (√) pada kolom dibawah ini, sesuai dengan apa yang anda rasakan.

No.	Pertanyaan	Jawaban				
		Selalu	Sering	Kadang kadang	Jarang	Tidak Pernah
1	Saya lupa meminum obat saya					
2	Saya mengubah dosis obat saya					
3	Saya berhenti meminum obat saya untuk beberapa waktu					
4	Saya memutuskan untuk tidak mengikuti dosis					
5	Saya meminum obat kurang dari aturan yang tertera					

LAMPIRAN 7

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Rizkia Annisa Umri Hasibuan

Tempat. Tanggal Lahir : Medan, 26 Februari 2001

Agama : Islam

Alamat : Jl. Pelajar No. 47 Medan

Riwayat Pendidikan :

- | | |
|--|---------------|
| 1. TKA Darul Falah Langga Payung | (2006 – 2007) |
| 2. SD IT An – Nizam Medan | (2007 – 2013) |
| 3. SMP Negeri 3 Medan | (2013 – 2016) |
| 4. SMA Negeri 2 PLUS Sipirok | (2016 – 2019) |
| 5. Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara
Sekarang) | (2019 – |

Riwayat Organisasi :






1. ISMKI (Ikatan Senat Mahasiswa Kedokteran Indonesia)
2. BEM FK UISU
3. LSKI Thibbul Mu'min FK UISU
4. MRI (*Medical Research Institute*) FK UISU

LAMPIRAN 8

LAPORAN KEGIATAN BIMBINGAN PENELITIAN

LEMBAR KEGIATAN BIMBINGAN PROPOSAL PENELITIAN

Dosen Pembimbing : dr. Siti Kemala Sari, M. Biomed

TANGGAL	MATERI DISKUSI	KETERANGAN	PARAF
23/03 2022	Pengarahan Judul	Pengarahan Judul	
30/05 2022	Pengajuan Judul	Pengesahan Judul	
23/05 2022	Pengajuan Bab 1, 2, 3	Revisi Bab 1, 2, 3	
07/06 2022	Revisi Bab 1, 2, 3	Revisi Bab 1, 2, 3	
17/06 2022	Bab 1, 2, 3	ACC	

3

LEMBAR KEGIATAN BIMBINGAN HASIL PENELITIAN

Dosen Pembimbing : dr. Siti Kematz Sani, M. Biomed

TANGGAL	MATERI DISKUSI	KETERANGAN	PARAF
28/10 2022	Pengajuan Bab 4-5	Revisi	
11/11 2022	Revisi bab 4-5	Revisi	
18/11 2022	Revisi bab 4-5	Revisi	
21/11 2022	Revisi bab 4-5	Revisi	
02/12 2022	Bab 4-5	ACC	

LAMPIRAN 9**LEMBAR PERSETUJUAN****LEMBAR PERSETUJUAN**

Proposal penelitian dengan judul:

**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN KEPATUHAN MINUM
OBAT PADA PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI PUSKESMAS
TANJUNG REJO PERCUT SEI TUAN**

Yang dipersiapkan oleh:

RIZKIA ANNISA UMRI HASIBUAN

71190811019

Proposal penelitian ini telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan ke lahan
penelitian.

Medan, *24 Juni* 2022

Disetujui,

Dosen Pembimbing



(dr. Siti Kemala Sari, M. Biomed)

LAMPIRAN 10

ETHICAL CLEARANCE



UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
FAKULTAS KEDOKTERAN
BAGIAN ETHICAL CLEARANCE
 KAMPUS JL. STM NO.77 MEDAN
 KAMPUS JL. SM. RAJA NO.2A MEDAN - 20212
 TELP. (061) 42778962

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
 "ETHICAL EXEMPTION"

No.289/EC/KEPK.UISU/IX/2022

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

Peneliti utama : Rizkia Annisa Umri Hasibuan
Principal In Investigator

Nama Institusi : Universitas Islam Sumatera Utara
Name of the Institution

Dengan judul:
Title
"Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Tuberkulosis Paru Di Puskesmas Tanjung Rejo Percut Sei Tuan"
"Correlation between Family Support and the Adherence with Taking Medicines in Lung Tuberculosis Patients in Tanjung Rejo Percut Sei Tuan Health Center"

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 10 September 2022 sampai dengan tanggal 10 September 2023.

This declaration of ethics applies during the period September 10, 2022 until September 10, 2023.





September 10, 2022
Professor and Chairperson,
 dr. Suryani Eka Mustika, Sp.PA

LAMPIRAN 11**HASIL ANALISIS SPSS****Umur**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Remaja	4	7.8	7.8	7.8
	Dewasa	21	41.2	41.2	49.0
	Lansia	26	51.0	51.0	100.0
	Total	51	100.0	100.0	

Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki - laki	30	58.8	58.8	58.8
	Perempuan	21	41.2	41.2	100.0
	Total	51	100.0	100.0	

Pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Bekerja	21	41.2	41.2	41.2
	Bekerja	30	58.8	58.8	100.0
	Total	51	100.0	100.0	

Status

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Belum Menikah	9	17.6	17.6	17.6
	Menikah	40	78.4	78.4	96.1
	Cerai	2	3.9	3.9	100.0
	Total	51	100.0	100.0	

Pendidikan

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

Valid	SD	10	19.6	19.6	19.6
	SMP	11	21.6	21.6	41.2
	SMA	29	56.9	56.9	98.0
	Perguruan Tinggi	1	2.0	2.0	100.0
	Total	51	100.0	100.0	

Akhir Pengobatan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sembuh	27	52.9	52.9	52.9
	P. Lengkap	20	39.2	39.2	92.2
	Tidak Tuntas	4	7.8	7.8	100.0
	Total	51	100.0	100.0	

Dukungan Keluarga

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang	11	21.6	21.6	21.6
	Baik	40	78.4	78.4	100.0
	Total	51	100.0	100.0	

Kepatuhan Minum Obat

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Rendah	2	3.9	3.9	3.9
	Sedang	15	29.4	29.4	33.3
	Tinggi	34	66.7	66.7	100.0
	Total	51	100.0	100.0	

Dukungan Keluarga * Kepatuhan Minum Obat Crosstabulation

Count

		Kepatuhan Minum Obat			Total
		Rendah	Sedang	Tinggi	
Dukungan Keluarga	Kurang	2	8	1	11
	Baik	0	7	33	40

Total	2	15	34	51
-------	---	----	----	----

Directional Measures




			Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	Approximate Significance
Ordinal by	Somers' d	Symmetric	.643	.099	4.226	.000
Ordinal		Dukungan Keluarga Dependent	.554	.110	4.226	.000
		Kepatuhan Minum Obat Dependent	.766	.104	4.226	.000

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

LAMPIRAN 12

SURAT SELESAI PENELITIAN

	PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG DINAS KESEHATAN UPT PUSKESMAS TANJUNG REJO Jln. Lembaga Dusun 2 Desa Tanjung Rejo Kec. Percut Sei Tuan Kab. Deli Serdang Kode pos 20371 e-mail : pusktjrejo18@gmail.com	
Tanjung Rejo, 15 November 2022		
Nomor	:2642/PUSK-TR/ADM/2022	Kepada Yth.
Lamp	: -	Bapak /Ibu Dekan
Perihal	: <u>Balasan Surat Selesai Penelitian</u>	Universitas Islam Sumatera Utara
		Di Tempat
<p>Dengan Hormat,</p> <p>Sehubungan dengan surat dari Universitas Islam Sumatera Utara tanggal 22 September 2022. Perihal : Penelitian Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Tuberkulosis Paru di Puskesmas Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan di UPT Puskesmas Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang, oleh:</p> <p>Nama : Rizkia Annisa Umri Hasibuan</p> <p>Judul Penelitian : "Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Tuberkulosis Paru di Puskesmas Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan".</p> <p>Dengan ini menerangkan yang bersangkutan di atas telah selesai melakukan Penelitian Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Tuberkulosis Paru dan Pengambilan Data di UPT Puskesmas Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang.</p> <p>Demikianlah surat pemberitahuan ini kami buat atas perhatian dan kerja samanya kami ucapkan terima kasih.</p>		
<p>Mengetahui, Kepala UPT Puskesmas Tanjung Rejo</p> <p> drg. Dewi Rosita Nip. 19820916 201001 2 026</p>		

LAMPIRAN 13

TABULASI DATA

No.	Inisial	Umur	Jenis Kelamin	Pekerjaan	Status	Pendidikan	Akhir Pengobatan	Dukungan Keluarga	Kepatuhan
1.	FL	25	Perempuan	Ibu Rumah Tangga	Menikah	SMP	Sembuh	Baik	Tinggi
2.	RABP	52	Perempuan	Ibu Rumah Tangga	Cerai	SMP	Sembuh	Baik	Tinggi
3.	AS	48	Laki - laki	Wiraswasta	Menikah	SD	Sembuh	Baik	Tinggi
4.	M	50	Laki - laki	Karyawan Swasta	Menikah	SMA	P. Lengkap	Baik	Tinggi
5.	SAP	23	Laki - laki	Pelajar	Belum Menikah	SMA	P. Lengkap	Baik	Tinggi
6.	S	53	Laki - laki	Wiraswasta	Menikah	SMA	Tidak Tuntas	Kurang	Rendah
7.	NBL	41	Perempuan	Petani	Menikah	SD	Sembuh	Baik	Tinggi
8.	LS	50	Laki - laki	Wiraswasta	Menikah	SMA	Sembuh	Baik	Tinggi
9.	DIAS	32	Perempuan	Ibu Rumah Tangga	Menikah	SMA	P. Lengkap	Baik	Tinggi
10.	BSB	41	Laki - laki	Buruh Harian Lepas	Menikah	SD	P. Lengkap	Baik	Tinggi
11.	N	46	Perempuan	Ibu Rumah Tangga	Menikah	SMA	P. Lengkap	Kurang	Sedang
12.	W	61	Laki - laki	Wiraswasta	Menikah	SD	P. Lengkap	Baik	Tinggi
13.	PH	58	Laki - laki	Wiraswasta	Menikah	SMA	Sembuh	Baik	Tinggi
14.	L	37	Laki - laki	Wiraswasta	Belum	SMA	Tidak Tuntas	Baik	Sedang

					Menikah				
15.	J	44	Perempuan	Ibu Rumah Tangga	Menikah	SMP	Sembuh	Kurang	Tinggi
16.	MH	68	Perempuan	Ibu Rumah Tangga	Cerai	SD	P. Lengkap	Baik	Tinggi
17.	PD	31	Perempuan	Tidak Bekerja	Belum Menikah	SMA	Sembuh	Baik	Tinggi
18.	A	44	Laki - laki	Karyawan Swasta	Menikah	SMA	Sembuh	Baik	Tinggi
19.	R	40	Perempuan	Ibu Rumah Tangga	Menikah	SMA	P. Lengkap	Baik	Tinggi
20.	S	62	Laki - laki	Karyawan Swasta	Menikah	SMA	Sembuh	Baik	Tinggi
21.	D	52	Laki - laki	Wiraswasta	Menikah	SMA	P. Lengkap	Kurang	Sedang
22.	JN	35	Perempuan	Ibu Rumah Tangga	Menikah	SMP	Sembuh	Baik	Tinggi
23.	E	22	Perempuan	Pelajar	Belum Menikah	SMA	Sembuh	Baik	Tinggi
24.	N	53	Perempuan	Ibu Rumah Tangga	Menikah	SMA	Sembuh	Baik	Tinggi
25.	AI	43	Laki - laki	Buruh Harian Lepas	Belum Menikah	SMP	Sembuh	Baik	Tinggi
26.	RR	38	Laki - laki	Buruh Harian Lepas	Belum Menikah	SMA	Sembuh	Baik	Tinggi
27.	M	67	Laki - laki	Karyawan Swasta	Menikah	SMA	P. Lengkap	Baik	Tinggi
28.	SS	50	Laki - laki	Wiraswasta	Menikah	SMA	Sembuh	Baik	Tinggi
29.	US	54	Laki - laki	Wiraswasta	Menikah	SMA	Sembuh	Baik	Tinggi

30.	M	37	Laki - laki	Wiraswasta	Belum Menikah	SMP	Sembuh	Baik	Tinggi
31.	IY	35	Perempuan	Ibu Rumah Tangga	Menikah	SMA	P. Lengkap	Baik	Tinggi
32.	M	49	Perempuan	Ibu Rumah Tangga	Menikah	SD	Sembuh	Kurang	Sedang
33.	EY	38	Perempuan	Ibu Rumah Tangga	Menikah	SMA	P. Lengkap	Baik	Sedang
34.	MN	74	Laki - laki	Wiraswasta	Menikah	SMA	Tidak Tuntas	Kurang	Sedang
35.	R	47	Laki - laki	Wiraswasta	Menikah	SD	Sembuh	Kurang	Sedang
36.	MBA	39	Laki - laki	Petani	Menikah	SMA	Tidak Tuntas	Kurang	Rendah
37.	MKN	23	Perempuan	Pelajar	Belum Menikah	SMA	Sembuh	Baik	Tinggi
38.	NW	37	Perempuan	Ibu Rumah Tangga	Menikah	SD	Sembuh	Baik	Tinggi
39.	JM	46	Laki - laki	Wiraswasta	Menikah	SMA	Sembuh	Baik	Sedang
40.	SIS	45	Perempuan	Ibu Rumah Tangga	Menikah	DIII	P. Lengkap	Baik	Sedang
41.	F	47	Perempuan	Ibu Rumah Tangga	Menikah	SD	Sembuh	Baik	Tinggi
42.	ABH	38	Laki - laki	Wiraswasta	Menikah	SMP	P. Lengkap	Baik	Sedang
43.	S	54	Laki - laki	Karyawan Swasta	Menikah	SMP	Sembuh	Baik	Sedang
44.	GH	66	Laki - laki	POLRI	Menikah	SMA	P. Lengkap	Baik	Sedang
45.	A	58	Laki - laki	Wiraswasta	Menikah	SD	Sembuh	Baik	Tinggi
46.	RP	25	Laki - laki	Wiraswasta	Belum Menikah	SMA	P. Lengkap	Kurang	Sedang
47.	AS	63	Laki - laki	Petani	Menikah	SMP	P. Lengkap	Kurang	Sedang

48.	MS	41	Perempuan	ibu Rumah Tangga	Menikah	SMA	P. Lengkap	Baik	Sedang
49.	R	52	Laki - laki	Petani	Menikah	SMP	P. Lengkap	Baik	Tinggi
50.	M	51	Laki - laki	Wiraswasta	Menikah	SMP	Sembuh	Baik	Tinggi
51.	RH	45	Perempuan	Ibu Rumah Tangga	Menikah	SMA	P. Lengkap	Kurang	Sedang