

## DAFTAR PUSTAKA

- Aidha, Z., Tarigan, A., Akmal, 2018. Survey Hipertensi dan Pencegahan Komplikasinya di Wilayah Pesisir Kecamatan Percut Sei Tuan Tahun 2018. *Jurnal Jumantik* Vol. 4 No. 1 Des 2018 - Mei 2019.
- Aspuah, Siti. 2013. Kumpulan kuesioner dan instrumen penelitian kesehatan. Yogyakarta.
- Balitbang, 2013 *Riset Kesehatan Dasar*, Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Bambang Mardisentosa, H. (2021). *Pengaruh Pendidikan Kesehatan, Tingkat Pengetahuan Siswa, Dan Perilaku Disiplin Terhadap Bantuan Hidup Dasar Pada Tingkat Kecelakaan Lalu Lintas Di Sma Nurul Iman Kp. Baru Kecamatan Rajeg, Kabupaten Tangerang, Tahun 2021. Jurnal Penelitian Dan Karya Ilmiah*, 21, 157–168.
- Batubara, S. (2019). Hubungan Kelebihan Jam Kerja dengan Kejadian Hipertensi pada Pekerja PT Astoria Bangun Perkasa Batam. *Jurnal Penelitian Kesmas*, Vol 2 No. 1.
- Bustan, M.N., 2007, *Epidemiologi Penyakit Tidak Menular*, Cetakan II, 60, Rineka Cipta, Jakarta.
- Cahyati, Nur Afifah Dwi Putri. 2021. "Hubungan Tingkat Pengetahuan Terhadap Kepatuhan Pengobatan Pada Pasien Hipertensi Di Desa Dalisodo Kecamatan Wagir Kabupaten Malang."
- Daeli, F. (2017). *Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Pasien Hipertensi Dengan Upaya Pengendalian Hipertensi Di Uptd Puskesmas Kecamatan Gunungsitoli Selatan Kota Gunungsitoli Tahun 2017. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sumatera Utara Medan*, 4–16.
- Guo, Y. (2013). The Effects of Shift Work in Sleeping Quality, Hypertension, and Diabetes in Retired Workers. *PLOS ONE*, Vol 8, Issue 8.
- Harahap, D. A., Aprilla, N., & Muliati, O. (2019). Hubungan Pengetahuan Penderita Hipertensi Tentang Hipertensi Dengan Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Kampa Tahun 2019. *Jurnal Ners*, 3(2), 97-102.
- Harfiantoko, Mirza Nursyamsu, and Erlin Kurnia. 2013. "Derajat Hipertensi (Menurut WHO) Mempengaruhi Kualitas Tidur Dan Stress Psikososial." *Jurnal Stikes* 6(2): 1–12.  
<https://jurnal.stikesbaptis.ac.id/index.php/STIKES/article/view/193>
- Ibrahim, M.M. dan Albertio, D., 2014, Hyperta in Developing Countries, *Canadian Journal of Cordiology*, 30: (5), 528.

- Kemendes RI. 2018. "Laporan Riskesdas 2018 Kementerian Kesehatan Republik Indonesia." *Laporan Nasional Riskesdas 2018* 53(9): 154–65. [http://www.yankes.kemkes.go.id/assets/downloads/PMK No. 57 Tahun 2013 tentang PTRM.pdf](http://www.yankes.kemkes.go.id/assets/downloads/PMK%20No.%2057%20Tahun%202013%20tentang%20PTRM.pdf).
- Kusuma, S., & Surakarta, H. (2019). Hubungan tingkat pengetahuan tentang hipertensi dengan sikap dalam pencegahan komplikasi hipertensi pada lansia peserta PROLANIS UPT PUSKESMAS JENAWI KARANGANYAR Relationship Of The Level Of Knowledge About Hypertension With Attitude In The Prevention Of. *PLACENTUM Jurnal Ilmiah Kesehatan Dan Aplikasinya*, 7(2), 2019.
- Morisky, Hipertensi, Arswendy Clara Tasya, and Jalan Hadari Nawawi. "Kepatuhan Penggunaan Obat Antihipertensu Pada Pasien." : 1–14.
- M., & Anak, J. (2020). dengan taraf signifikansi 95%. 11(2), 82–92.
- Noer, E. R. (2014). Peningkatan Angka Kejadian Obesitas dan Hipertensi pada Pekerja Shift. *JNH*, Vol 2 No 1.
- Notoatmodjo. (2012). Promosi Kesehatan Dan Perilaku Kesehatan. Revisi 2012. Jakarta: Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, S., 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta
- Pramestutie, Hananditia R, and Nina Silviana. 2016. "Tingkat Pengetahuan Pasien Hipertensi Tentang Penggunaan Obat Di Puskesmas Kota Malang." *Jurnal Farmasi Klinik Indonesia* 5(1): 26–34.
- Purwanto, B., 2012, *Hipertensi (Parogenesis, Kerusakan target organ dan Penatalaksanaan)*, Cetakan I, Edisi I, I, 3-5, 11-13, 18, 24-25, UNS Press, Surakarta
- Riskesdas. (2018). Disease Accounts Pada Skema JKN Tahun 2019 – 2020. Jakarta: Lembaga Penerbit Badan Kebijakan Pembangunan Kesehatan
- Romli, Muh. 2021. "Gambaran Pengetahuan Sikap Dan Perilaku Pasien Hipertensi Di Kecamatan Wagir Kabupaten Malang."
- Sepriawan, T., Permana, I., & Yuniarti, F. A. (2018). Studi Deskriptif Karakteristik Pasien Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Gamping II Yogyakarta. Prosiding Konferensi Nasional Ke-7. <http://www.appptma.org/wp-content/uploads/2019/08/11.-Studi-DeskriptifKarakteristik-Pasien-Hipertensi-Di-Wilayah-Kerja-Puskesmas-Gamping-IIYogyakarta.pdf>
- Shafirul. 2015. Faktor Signifikan Terkait dengan Hipertensi. Edisi Pertama Surabaya.
- Subhan, Agus. 2013. "Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Tentang Hipertensi Dengan Tekanan Darah Rata-Rata Pasien Di Poliklinik Penyakit Dalam Rumah Sakit Muhammadiyah Palembang." *Skripsi Universitas Muhammadiyah Palembang*.
- Sunaryo. (2014). Psikologi untuk Keperawatan. Jakarta: EGC.

Utara, D. P. S. (2017). Profil kesehatan. Kabupaten Tapanuli Tengah: *Laila Al-Gifariah*

WHO, 2014, *Global Status Report on Noncommunicable Diseases 2014*, World Health Organization, Geneva.

## LAMPIRAN

### Lampiran 1

#### Surat Permohonan Sebagai Responden

Kepada :Yth.

Bapak/Ibu

Di Tempat

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ridwan Hutagalung

NIM : P07539020033

Alamat: Jl. Padang Sidimpuan Kec Badiri, Kab Tapanuli Tengah

Adalah Mahasiswa Program Studi D- III Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan. Yang akan melaksanakan penelitian yang berjudul "GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PASIEN HIPERTENSI TERHADAP PENGGUNAAN OBAT ANTI HIPERTENSI PUSKESMAS PINANG SORI" Di wilayah kerja Puskesmas Pinang Sori sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan pendidikan D- III Farmasi yang sedang saya jalani.

Adapun manfaat penelitian ini diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan bapak/ibu terhadap tentang hipertensi dan memberikan informasi mengenai penggunaan obat anti hipertensi. Sehubungan dengan hal tersebut diatas, saya mengharap kerja sama bapak/ibu untuk dapat berpartisipasi dan bersedia menjadi responden/subjek sumber data dalam penelitian ini. Saya berjanji akan menjaga kerahasiaan data serta informasi yang diperoleh dari bapak/ibu sekalian dan tidak akan digunakan untuk maksud lain selain keperluan penelitian ini. Partisipasi bapak/ibu dalam penelitian ini bersifat bebas dan tanpa paksaan, bapak/ibu dapat memilih untuk ikut atau menolak tanpa ada sanksi apa pun.

Demikian surat permohonan sebagai responden ini Saya atas kesediaan dan partisipasi bapak/ibu sebagai responden saya ucapkan terimakasih.

Pinang Sori, Mei 2023  
Mahasiswa/Peneliti

Ridwan Hutagalung

**Lampiran 2**

**Surat Persetujuan Menjadi Responden**

Judul Penelitian:

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PASIEN  
HIPERTENSI TERHADAP PENGGUNAAN OBAT  
ANTI HIPERTENSI PUSKESMAS  
PINANG SORI**

Setelah saya mendapatkan penjelasan dari peneliti yang bermaksud menjelaskan penelitian kepada saya, dengan ini saya menyatakan :

**BERSEDIA**

Untuk berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian tersebut guna pengembangan Ilmu Kesehatan terutama dalam penyakit Hipertensi.

Persetujuan ini saya tanda tangan dengan sejujurnya atas kemauan saya dan tanpa paksaan dari pihak mana pun.

Pinang Sori, Mei 2023  
Responden,

(.....)

### Lampiran 3

#### Lembar Kuesioner

Nama :  
Usia :  
Jenis Kelamin :  
Pendidikan Terakhir :  
Pekerjaan :

Petunjuk :

1. Berilah tanda centang (√) pada salah satu jawaban yang benar !
2. Semua pernyataan harus dijawab !
3. Bila ada yang kurang dimengerti silahkan bertanya kepada peneliti

#### Kuesioner Pengetahuan Pasien Hipertensi

NO.	PERNYATAAN	YA	TIDAK
1.	Pasien tekanan darah tinggi harus mengonsumsi obat secara rutin.		
2.	Pasien tekanan darah tinggi harus memeriksa tekanan darahnya secara rutin.		
3.	Pasien tekanan darah tinggi sebaiknya menghindari stres.		
4.	Saya mengetahui nama obat darah tinggi yang saya minum sehari-hari.		
5.	Saya mengetahui dosis obat darah tinggi yang saya minum bahwa obat darah tinggi diminum tidak boleh melebihi dosis yang diberikan.		
6.	Saya mengetahui waktu yang tepat untuk meminum obat darah tinggi dan saya tidak boleh melewatkan waktu minum obat.		
7.	Saya mengetahui cara penggunaan obat darah tinggi yang saya minum bahwa obat darah tinggi diminum per-oral (ditelan).		
8.	Saya mengetahui jumlah obat darah tinggi yang saya minum bahwa obat darah tinggi diminum sesuai dengan petunjuk dokter atau apoteker.		
9.	Saya mengetahui bahwa obat darah tinggi harus diminum setiap hari dan saya tidak boleh lupa meminum obat.		
10	Saya mengetahui adanya obat darah tinggi yang tidak boleh diminum bersama dengan makanan atau minuman misalnya diminum bersama dengan kopi, susu, dan pisang		

Pertanyaan No. 1 - 3 Sumber (Cahayati, 2021)

Pertanyaan No. 4 - 10 Sumber (Pramestutie, and Silviana 2016)

### Kuesioner Sikap Pasien Hipertensi

NO.	PERNYATAAN	YA	TIDAK
1.	Saya harus meminum obat darah tinggi secara teratur setiap hari walaupun tidak terdapat gejala peningkatan tekanan darah..		
2.	Saya harus rutin memeriksakan tekanan darah ke pelayanan kesehatan terdekat (Puskesmas) untuk memastikan bahwa tekanan darah saya terkontrol dengan baik.		
3.	Saya harus berkonsultasi ke dokter jika terjadi efek samping yang tidak diharapkan setelah meminum obat antihipertensi.		
4.	Saya harus menjaga berat badan saya untuk mengurangi risiko terjadinya tekanan darah tinggi.		
5.	Saya harus menjaga pola makan dengan banyak mengkonsumsi makanan yang berserat seperti sayur dan buah untuk membantu menurunkan tekanan darah tinggi.		
6.	Saya harus menjaga pola makan dengan menghindari makanan berlemak dan makanan yang terlalu asin untuk menghindari peningkatan tekanan darah.		
7.	Menghindari goreng - gorengan dapat membantu mengontrol tekanan darah.		
8.	.Jika saya menderita hipertensi, saya akan berhenti minum obat antihipertensi ketika tekanan darah saya normal.		
9.	.Saya akan menambah sendiri dosis (jumlah/ukuran tablet) atau meningkatkan frekuensi minum obat antihipertensi jika muncul gejala - gejala hipertensi.		
10	Selain obat hipertensi, olah raga tertentu, mengurangi konsumsi garam, istirahat yang cukup dan menjaga berat badan dapat mengontrol tekanan darah.		

Pertanyaan No. 1 - 6 Sumber (Romli 2021)

Pertanyaan No. 7 - 10 Sumber (Subhan 2013)

**Lampiran 4 Master Tabel Pengetahuan**

Responden	JENIS KELAMIN	UMUR	Skor Tiap Pengetahuan Responden										Skor	Persentase	Keterangan
			P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10			
R1	Perempuan	58	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	7	70%	Baik
R2	Perempuan	49	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	7	70%	Baik
R3	Perempuan	50	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	8	80%	Baik
R4	Perempuan	40	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R5	Perempuan	51	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R6	laki-laki	35	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R7	Perempuan	32	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R8	Perempuan	59	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	8	80%	Baik
R9	Perempuan	60	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	8	80%	Baik
R10	laki-laki	32	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	8	80%	Baik
R11	laki-laki	39	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	8	80%	Baik
R12	Perempuan	51	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R13	laki-laki	45	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R14	laki-laki	43	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	80%	Baik
R15	Perempuan	60	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	8	80%	Baik
R16	Perempuan	39	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	8	80%	Baik
R17	Perempuan	55	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	8	80%	Baik
R18	laki-laki	39	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R19	laki-laki	51	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R20	laki-laki	52	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	8	80%	Baik
R21	laki-laki	51	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	7	70%	Baik
R22	Perempuan	50	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik

R23	laki-laki	44	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	8	80%	Baik
R24	Perempuan	42	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	7	70%	Baik
R25	laki-laki	43	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	8	80%	Baik
R26	laki-laki	43	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	8	80%	Baik
R27	Perempuan	44	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	6	60%	Kurang Baik
R28	laki-laki	53	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R29	laki-laki	36	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	7	70%	Baik
R30	Perempuan	44	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	8	80%	Baik
R31	Perempuan	43	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	8	80%	Baik
R32	laki-laki	41	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	8	80%	Baik
R33	laki-laki	44	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	8	80%	Baik
R34	Perempuan	58	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	7	70%	Baik
R35	laki-laki	59	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	8	80%	Baik
R36	laki-laki	50	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R37	Perempuan	52	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	8	80%	Baik
R38	laki-laki	59	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R39	Perempuan	58	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R40	Perempuan	57	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R41	Perempuan	56	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	5	50%	Kurang Baik
R42	laki-laki	54	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	8	80%	Baik
R43	Perempuan	51	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	8	80%	Baik
R44	Perempuan	38	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	7	70%	Baik
R45	laki-laki	58	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	7	70%	Baik
R46	laki-laki	31	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	7	70%	Baik
R47	laki-laki	23	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	7	70%	Baik

R48	laki-laki	49	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	8	80%	Baik
R49	laki-laki	39	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	7	70%	Baik
R50	Perempuan	38	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R51	Perempuan	36	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	7	70%	Baik
R52	Perempuan	53	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R53	laki-laki	56	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	7	70%	Baik
R54	laki-laki	50	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R55	Perempuan	59	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	7	70%	Baik
R56	laki-laki	39	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	8	80%	Baik
R57	laki-laki	36	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R58	laki-laki	53	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R59	Perempuan	33	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	8	80%	Baik
R60	laki-laki	33	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	8	80%	Baik
R61	Perempuan	46	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	8	80%	Baik
R62	laki-laki	30	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	7	70%	Baik
R63	laki-laki	46	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	8	80%	Baik
R64	Perempuan	60	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	8	80%	Baik
R65	Perempuan	21	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	8	80%	Baik
R66	laki-laki	50	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	7	70%	Baik
R67	Perempuan	59	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R68	Perempuan	50	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	8	80%	Baik
R69	laki-laki	36	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	7	70%	Baik
R70	Perempuan	60	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	8	80%	Baik
R71	Perempuan	37	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	80%	Baik
R72	Perempuan	55	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	7	70%	Baik

R73	laki-laki	38	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R74	Perempuan	31	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	8	80%	Baik	
R75	Perempuan	59	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	8	80%	Baik	
R76	Perempuan	52	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	8	80%	Baik	
R77	Perempuan	56	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	7	70%	Baik	
R78	Perempuan	56	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	8	80%	Baik	
R79	Perempuan	59	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	8	80%	Baik	
R80	Perempuan	35	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	7	70%	Baik	
R81	Perempuan	49	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik	
R82	Perempuan	44	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik	
R83	Perempuan	49	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik	
R84	Perempuan	59	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	9	90%	Baik	
R85	Perempuan	39	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	9	90%	Baik	
R86	Perempuan	58	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	8	80%	Baik	
R87	laki-laki	40	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	8	80%	Baik	
R88	Perempuan	58	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	8	80%	Baik	
R89	laki-laki	52	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	8	80%	Baik	
R90	Perempuan	51	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	7	70%	Baik	
R91	laki-laki	58	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik	
R92	Perempuan	53	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	8	80%	Baik	
R93	laki-laki	54	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	8	80%	Baik	
R94	Perempuan	50	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik	
R95	Perempuan	57	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	7	70%	Baik	
R96	laki-laki	45	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	7	70%	Baik	
R97	Perempuan	59	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	7	70%	Baik	

**Lampiran 5 Master Tabel Sikap**

Responden	Jenis Kelamin	umur	skor pertanyaan sikap										SKOR	PERSENTASE	KETERANGAN
			P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10			
R1	Perempuan	58	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	8	80%	Baik
R2	Perempuan	49	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R3	Perempuan	50	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	8	80%	Baik
R4	Perempuan	40	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R5	Perempuan	51	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R6	Laki-laki	35	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R7	Perempuan	32	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R8	Perempuan	59	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	8	80%	Baik
R9	Perempuan	60	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R10	laki-laki	32	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	8	80%	Baik
R11	laki-laki	39	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R12	Perempuan	51	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	8	80%	Baik
R13	laki-laki	45	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R14	laki-laki	43	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	80%	Baik
R15	Perempuan	60	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	8	80%	Baik
R16	Perempuan	39	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R17	Perempuan	55	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	8	80%	Baik
R18	laki-laki	39	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R19	laki-laki	51	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R20	laki-laki	52	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	7	70%	Cukup Baik
R21	laki-laki	51	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R22	Perempuan	50	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	80%	Baik

R23	laki-laki	44	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R24	Perempuan	42	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R25	laki-laki	43	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R26	laki-laki	43	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R27	Perempuan	44	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R28	laki-laki	53	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	80%	Baik
R29	laki-laki	36	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R30	Perempuan	44	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R31	Perempuan	43	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R32	laki-laki	41	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R33	laki-laki	44	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R34	Perempuan	58	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R35	laki-laki	59	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	5	50%	Cukup Baik
R36	laki-laki	50	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R37	Perempuan	52	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R38	laki-laki	59	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R39	Perempuan	58	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R40	Perempuan	57	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R41	Perempuan	56	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	5	50%	Cukup Baik
R42	laki-laki	54	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R43	Perempuan	51	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R44	Perempuan	38	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R45	laki-laki	58	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	5	50%	Cukup Baik
R46	laki-laki	31	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	90%	Baik
R47	laki-laki	23	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	90%	Baik

R48	laki-laki	49	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R49	laki-laki	39	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R50	Perempuan	38	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R51	Perempuan	36	0	1	0	0	1	1	1	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R52	Perempuan	53	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R53	laki-laki	56	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R54	laki-laki	50	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R55	Perempuan	59	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R56	laki-laki	39	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R57	laki-laki	36	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R58	laki-laki	53	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R59	Perempuan	33	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R60	laki-laki	33	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R61	Perempuan	46	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R62	laki-laki	30	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	80%	Baik
R63	laki-laki	46	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	5	50%	kurang baik
R64	Perempuan	60	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R65	Perempuan	21	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R66	laki-laki	50	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R67	Perempuan	59	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	90%	Baik
R68	Perempuan	50	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R69	laki-laki	36	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R70	Perempuan	60	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	8	80%	Baik
R71	Perempuan	37	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R72	Perempuan	55	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik

R73	laki-laki	38	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R74	Perempuan	31	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R75	Perempuan	59	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	8	80%	Baik
R76	Perempuan	52	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	8	80%	Baik
R77	Perempuan	56	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R78	Perempuan	56	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	8	80%	Baik
R79	Perempuan	59	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	8	80%	Baik
R80	Perempuan	35	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R81	Perempuan	49	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R82	Perempuan	44	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R83	Perempuan	49	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R84	Perempuan	59	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	6	60%	Cukup Baik
R85	Perempuan	39	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	cukup Baik
R86	Perempuan	58	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	7	70%	Cukup Baik
R87	laki-laki	40	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R88	Perempuan	58	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R89	laki-laki	52	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	8	80%	Cukup Baik
R90	Perempuan	51	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	8	80%	Cukup Baik
R91	laki-laki	58	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R92	Perempuan	53	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R93	laki-laki	54	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R94	Perempuan	50	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R95	Perempuan	57	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik
R96	laki-laki	45	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	7	70%	Cukup Baik
R97	Perempuan	59	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	90%	Baik

**Lampiran 6 Validasi Pengetahuan**

**Correlations**

		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	SKOR
P1	Pearson Correlation	1	.090	-.062	-.057	-.067	-.085	-.088	-.060	.189	-.040	.080
	Sig. (2-tailed)		.380	.546	.579	.515	.405	.392	.562	.063	.694	.438
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P2	Pearson Correlation	.090	1	-.243*	-.228*	-.137	-.475**	-.559**	.059	.211*	.084	-.130
	Sig. (2-tailed)	.380		.016	.024	.180	.000	.000	.568	.038	.412	.205
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P3	Pearson Correlation	-.062	-.243*	1	.167	-.197	-.122	.063	.068	-.145	-.119	.182
	Sig. (2-tailed)	.546	.016		.103	.053	.235	.540	.510	.156	.245	.074
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P4	Pearson Correlation	-.057	-.228*	.167	1	-.022	-.093	-.101	.355**	-.034	.007	.383**
	Sig. (2-tailed)	.579	.024	.103		.829	.363	.323	.000	.742	.944	.000
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P5	Pearson Correlation	-.067	-.137	-.197	-.022	1	.100	-.034	-.035	-.067	-.024	.270**
	Sig. (2-tailed)	.515	.180	.053	.829		.328	.740	.734	.514	.817	.008
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P6	Pearson Correlation	-.085	-.475**	-.122	-.093	.100	1	.442**	-.175	-.200*	.109	.338**
	Sig. (2-tailed)	.405	.000	.235	.363	.328		.000	.087	.050	.288	.001
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P7	Pearson Correlation	-.088	-.559**	.063	-.101	-.034	.442**	1	-.182	-.205*	.011	.275**
	Sig. (2-tailed)	.392	.000	.540	.323	.740	.000		.074	.044	.914	.006

	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P8	Pearson Correlation	-.060	.059	.068	.355**	-.035	-.175	-.182	1	.054	-.001	.441**
	Sig. (2-tailed)	.562	.568	.510	.000	.734	.087	.074		.601	.991	.000
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P9	Pearson Correlation	.189	.211*	-.145	-.034	-.067	-.200*	-.205*	.054	1	-.095	.186
	Sig. (2-tailed)	.063	.038	.156	.742	.514	.050	.044	.601		.357	.068
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P10	Pearson Correlation	-.040	.084	-.119	.007	-.024	.109	.011	-.001	-.095	1	.324**
	Sig. (2-tailed)	.694	.412	.245	.944	.817	.288	.914	.991	.357		.001
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
SKOR	Pearson Correlation	.080	-.130	.182	.383**	.270**	.338**	.275**	.441**	.186	.324**	1
	Sig. (2-tailed)	.438	.205	.074	.000	.008	.001	.006	.000	.068	.001	
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	97	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	97	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.296	.075	11

**Lampiran 7 Validasi Sikap**

**Correlations**

		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	SKOR
P1	Pearson Correlation	1	.798**	-.545**	-.096	.056	.088	.056	.311**	. <sup>b</sup>	-.188	.687**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.347	.587	.389	.587	.002	.	.065	.000
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P2	Pearson Correlation	.798**	1	-.691**	-.199	-.032	.095	.062	.170	. <sup>b</sup>	.057	.547**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.051	.757	.356	.548	.095	.	.580	.000
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P3	Pearson Correlation	-.545**	-.691**	1	.190	-.068	-.183	-.160	-.156	. <sup>b</sup>	-.059	-.238*
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.062	.511	.072	.118	.126	.	.569	.019
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P4	Pearson Correlation	-.096	-.199	.190	1	.295**	.086	-.065	-.009	. <sup>b</sup>	.438**	.317**
	Sig. (2-tailed)	.347	.051	.062		.003	.401	.527	.933	.	.000	.002
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P5	Pearson Correlation	.056	-.032	-.068	.295**	1	-.089	-.078	-.277**	. <sup>b</sup>	-.028	.155
	Sig. (2-tailed)	.587	.757	.511	.003		.385	.449	.006	.	.782	.130
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P6	Pearson Correlation	.088	.095	-.183	.086	-.089	1	.185	.153	. <sup>b</sup>	.319**	.443**
	Sig. (2-tailed)	.389	.356	.072	.401	.385		.069	.136	.	.001	.000
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P7	Pearson Correlation	.056	.062	-.160	-.065	-.078	.185	1	.031	. <sup>b</sup>	-.028	.280**
	Sig. (2-tailed)	.587	.548	.118	.527	.449	.069		.766	.	.782	.006

	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P8	Pearson Correlation	.311**	.170	-.156	-.009	-.277**	.153	.031	1	. <sup>b</sup>	.049	.530**
	Sig. (2-tailed)	.002	.095	.126	.933	.006	.136	.766		.	.636	.000
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P9	Pearson Correlation	. <sup>b</sup>										
	Sig. (2-tailed)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
P10	Pearson Correlation	-.188	.057	-.059	.438**	-.028	.319**	-.028	.049	. <sup>b</sup>	1	.224*
	Sig. (2-tailed)	.065	.580	.569	.000	.782	.001	.782	.636	.		.027
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
SKOR	Pearson Correlation	.687**	.547**	-.238*	.317**	.155	.443**	.280**	.530**	. <sup>b</sup>	.224*	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.019	.002	.130	.000	.006	.000	.	.027	
	N	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

\* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

b. Cannot be computed because at least one of the variables is constant.

#### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	97	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	97	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.539	.452	10

Lampiran 8  
Surat Izin Penelitian

	<b>KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA</b> <b>DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN</b> <b>POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN</b> Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos: 20136 Telepon : 061-8368633 – Fax : 061-8368644 Website : <a href="http://www.poltekkes-medan.ac.id">www.poltekkes-medan.ac.id</a> , email : <a href="mailto:poltekkes_medan@yahoo.com">poltekkes_medan@yahoo.com</a>	
---	---	---

Nomor : PP.08.01/00/02/13211/2023  
Lampiran : -  
Perihal : **Mohon Izin Penelitian di Puskesmas Puskesmas**

Kepada Yth :  
Kepala Puskesmas Puskesmas  
di  
Tempat.

Dengan hormat,  
Dalam rangka kegiatan akademik di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan, mahasiswa diwajibkan melaksanakan penelitian yang merupakan bagian kurikulum D-III Farmasi, maka dengan ini kami mohon kiranya dapat mengizinkan pemakaian Puskesmas Puskesmas yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah:

NAMA MAHASISWA	PEMBIMBING	JUDUL PENELITIAN
Ridwan Hutagalung P07539020033	Ernoviya, M.Si., Apt	GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PASIEN HIPERTENSI TERHADAP PENGGUNAAN OBAT ANTI HIPERTENSI PUSKESMAS PINANG SORI

Demikianlah kami sampaikan atas kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Medan, 09/05/2023  
Ketua Jurusan,

  
  
Nadroli Br. Sitepu, M.Si.  
NIP. 198007112015032002

## Lampiran 9

### Surat Balasan dari Puskesmas

**PEMERINTAH KABUPATEN TAPANULI TENGAH**  
**DINAS KESEHATAN**  
**UPTD PUSKESMAS PINANGSORI**  
**KECAMATAN PINANGSORI**  
Jl. P. Sidimpuan Km. 29,5 Kel. Pinang Baru Kec. Pinangsori  
Email: [pukesmaspinangsori@gmail.com](mailto:pukesmaspinangsori@gmail.com), TELP./SMS : 081265372838, Kode Pos : 22854



Pinangsori, 08 Juni 2023

Kepada Yth,  
Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes  
Kemenkes Medan

Nomor : 199 L /Pusk. Ps/ VI/ 2023  
Lamp. : -  
Hal : **Balasan Izin Penelitian**

Di -  
Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan Surat dari Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan maka dengan ini kami :

1. Menindaklanjuti Surat dari Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan dengan Nomor: PP.08.01/00/02/137215/2023, tentang Permohonan Izin Penelitian Pelaksanaan Penelitian a.n mahasiswa :  
Nama : **Ridwan Hutagalung**  
NIM : P07539020033  
Judul : -  
Program Studi : DIII Farmasi
2. Memberikan izin untuk melaksanakan Izin Penelitian dengan ketentuan:  
a. Mentaati peraturan dan ketentuan yang ada di Puskesmas Pinangsori  
b. Menyerahkan Hard Copy hasil Pengambilan Data
3. Demikian kami sampaikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

**Kepala UPTD Puskesmas Pinangsori**  
**Kecamatan Pinangsori**

  
**MURNIARIANI HAREFA, SKM, M.K.M.**  
NIP. 19781223 200003 2 002

Lampiran 10

Ethical Clearance

**SETORAN TUNAI** 

87441 763117 001010 01 31/05/2023 11:26:09  
SETOR TUNAI  
6305705661 TRANSACTIONAL BANKING SERVICES IDR 175.000,00  
TERBILANG : SERATUS TUJUH PULUH LIMA RIBU RUPIAH  
PENYETOR : RPL 004 POLTEKKES MEDAN 01 , REK NO. 8630307539020033  
BIAYA : BEBAS BIAYA  
BERITA: 8630307539020033 RIDWAN HUTAGALUNG  
SUMBER DANA : -  
TUJUAN TRANSAKSI : -  
12 - SIBOLGA

12-87441

(  )  
**Teller**

(  )  
**Penyetor**



Bank telah melaksanakan transaksi sesuai dengan permintaan penyetor. Sehubungan dengan hal tersebut, penyetor dengan ini membebaskan bank dari segala tuntutan hukum berkenaan dengan transaksi diatas. Bukti setoran tunai ini merupakan alat bukti yang sah.

Lampiran 11

Kartu Bimbingan Karya Tulis Ilmiah

POLITEKNIK KESEHATAN  
JURUSAN FARMASI  
JL. AIRLANGGA NO. 20 MEDAN

**KARTU LAPORAN PERTEMUAN BIMBINGAN KTI  
MAHASISWA TA. 2022/2023**



Nama : Ridwan Hutagalung  
NIM : P07539020033  
Pembimbing : Erno Viya, S.Farm., Apt. M.Si.

NO	TGL	PERTEMUAN	PEMBAHASAN	PARAF PEMBIMBING
1	11 Jan 23	1	Konsultasi Judul KTI	JE
2	16 Jan 23	2	Konsultasi Judul KTI	JE
3	19 Jan 23	3	Penyerahan Judul KTI	JE
4	13 Mar 23	4	Konsultasi Proposal	JE
5	20 Mar 23	5	Konsultasi BAB I, II dan III	JE
6	27 Mar 23	6	Revisi BAB I, II dan III <sup>ke penguji</sup>	JE
7	12 Apr 23	7	Revisi Proposal ke penguji	JE
8	10 Mei 23	8	Pengambilan Data	JE
9	8 Jun 23	9	Diskusi BAB IV dan V	JE
10	20 Jul 23	10	Revisi KTI Penguji I	JE
11	1 Ags 23	11	Revisi KTI Penguji II	JE
12	2 Ags 23	12	Finalisasi dan ACC KTI	JE

Ketua  
Nadroh Br. Sitopu, M.Si., Apt  
NIP. 198007112015032002

**Lampiran 12**

**Foto Saat Mengisi Kuesioner**

