

DAFTAR PUSTAKA

- Adzani, A., & Adisty Rose Artistin. (2023). *GAMBARAN KEPATUHAN MINUM OBAT PADA LANSIA PENDERITA HIPERTENSI DI PUSKESMAS GATAK.* 5, 3824–3834.
- Afrizalriza. (2018). *Kesehatan Lansia.*
- Anggriani, L. M. (2023). Deskripsi Kejadian Hipertensi Warga Rt 05 Rw 02 Tanah Kali Kedinding Surabaya. *Jurnal PROMKES*, 4(2), 151. <https://doi.org/10.20473/jpk.v4.i2.2016.151-164>
- Araujo. (2022). *Hubungan dukungan keluarga dengan perilaku lansia dalam pengendalian hipertensi di wilayah puskesmas pilangkenceng kabupaten madiun.*, . 1–10.
- Artiyaningrum, B. (2016). *Review Articel.* 6(1), 243–248. <https://journal-jps.com/new/index.php/jps/article/view/13/37c>
- Azizah. (2022). Kesehatan Lansia. *KESEHATAN LANSIA*, 10–22.
- Claudia, E. (2018). *Identifikasi Dukungan Keluarga Terhadap Kepatuhan Diet Pada Penderita Hipertensi Di Poli Penyakit Dalam Rumah Sakit Bahteramas Provinsi Sulawesi Tenggara.*
- Dinas Kesehatan Kota Batam. (2023). *Prevalensi Penderta Hipertensi.*
- Elvira, M., & Anggraini, N. (2019). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Hipertensi. *Jurnal Akademika Baiturrahim Jambi*, 8(1), 78. <https://doi.org/10.36565/jab.v8i1.105>
- Fariska. (2023). *Pengaruh kepatuhan penggunaan amlodipine terhadap kualitas hidup pasien asuransi di apotek surapati bandung skripsi.* 11–19.
- Festi. (2018). Dukunga Keluarga Terhadap Lansia. *Keperawatan Dan Kebidanan*, 20–22.

- Gilang, Notoatmodjo, H., & Rakhmawatie, M. D. (2018). Faktor-faktor yang Berhubungan Dengan Kejadian Asfiksia Neonatorum (Studi Di RSUD Tugurejo Semarang). *Jurnal Kedokteran Muhammadiyah*, 11–19.
- Imanda, M., Darliana, D., & Kunci, K. (2021). *KEPATUHAN MINUM OBAT PASIEN HIPERTENSI*. V(1), 187–196.
- Kemenkes RI. (2023). *Prevalensi Penderita Hipertensi*.
- Khasana, T. M., Kertia, N., & Probosuseno, P. (2023). Kualitas hidup lansia hipertensi dengan overweight dan tidak overweight. *Jurnal Gizi Klinik Indonesia*, 143–147.
- Kholifah. (2022). Hubungan Kepatuhan Lansia Dalam Minum Obat Hipertensi. *Keperawatan*, 1–12.
- Kristofferzon, M. L., Löfmark, R., &, & Carlsson, M. (2019). *Coping, social support and quality of life over time after myocardial infarction*. *Journal of Advanced Nursing*. 57–58.
- Kurniawan, G., Purwidyaningrum, I., Herdwiani, W., Farmasi, F., Setia, U., & Surakarta, B. (2022). *Hubungan Kepatuhan Penggunaan Obat dengan Tekanan Darah dan Kualitas Hidup Peserta Prolanis Hipertensi di Kabupaten Demak The Relationship Between Medication Adherence with Blood Pressure and Quality of Life of Hypertensive Prolanis Participant at Demak R*. 19(2), 226–235. <http://ejurnal.setiabudi.ac.id/ojs/index.php/farmasi-indonesia/article/view/1704>
- Langkai, P. S. (2024). *Jumlah Penderita Hipertensi & Kerutinan Minum Obat Tahun 2024*.
- Latif, A. (2022). Hubungan Kepatuhan Minum Obat dengan Kualitas Hidup pada Pasien Hipertensi di Puskesmas Mantrijeron. *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 2(1), 1–13.
- Masturoh, I., & Anggita, N. (2018). *Metodologi penelitian kesehatan*.

Mbakurawang, I. N., & Agustine, U. (n.d.). *KEPATUHAN MINUM OBAT PADA PENDERITA HIPERTENSI YANG BEROBAT KE BALAI PENGOBATAN YAYASAN PELAYANAN KASIH A DAN A RAHMAT WAINGAPU*. 114–122.

Mokolomban, C., Wiyono, W. I., & Mpila, D. A. (2022). *Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Disertai Hipertensi Dengan Menggunakan Metode MMAS-8*. 69–78.

Natalia. (2018). Kualitas Hidup Lansia Hipertensi. *Keperawatan Nasional*, 23–25.

Notoadmodjo, S. (2022). Metodologi Penelitian Kesehatan. *Jakarta: Rineka Cipta*.

Ns. Mahyar Suara, Ph.D; Ns. Tri Mochartini, M.Kep., S. K. M. (2023). *Konsep Keperawatan Gerontik dengan Pendekatan SDK,SLKI,dan SIKI*.

Nuraini.B. (2022). *Risk Factors of Hypertension*. 10–19.

Nursalam. (2018). *Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan*.

Organizatation, W. H. (2023). *Prevalensi Hipertensi*. 1–14.

Padila. (2022). *BUKU AJAR KEPERAWATAN GERONТИK*.

PERKENI. (2017). *Konsensus Pengendalian dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 di Indonesia*.

Permatasari, I. E. S. S. F. S. ana N. (2020). Kepatuhan Konsumsi Obat Pasien Hipertensi dan Pengukuran dan Cara Meningkatkan Kepatuhan. In *Graniti Anggota IKAPI*.

Pome, G., Ulfa, M. H., & Hidup, K. (2023). *Gambaran Tingkat Kualitas Hidup Pasien Hipertensi di Wilayah Binaan UPTD Puskesmas Sukaraya*. 4(1).

Printinasari, D. (2023). Hubungan Kepatuhan Minum Obat Anti Hipertensi dengan Kualitas Hidup Pasien Hipertensi di Puskesmas Rawalo Kabupaten Banyumas. *Viva Medika: Jurnal Kesehatan, Kebidanan, Dan Keperawatan*, 16(2), 115–123. <https://doi.org/10.35960/vm.v16i2.878>

Ranum Anjarsari, Padoli Padoli, K. O. W. (2023). *Medication Adherence and*

Quality of Life of Hypertensive Patients in the. 17(2), 65–72.

Soenarta, A. A., Erwinanto, Mumpuni, A. S. S., Barack, R., Lukito, A. A., Hersunarti, N., Lukito, A. A., & Pratikto, R. S. (2022). *PEDOMAN TATALAKSANA HIPERTENSI PADA PENYAKIT KARDIOVASKULAR*.

Sudarmana. (2017). Frekuensi Kepatuhan Mengkonsumsi Obat Pasien Hipertensi. *Farmasi*.

Sugiyono. (2019). *Metodologi Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif Dan R&D*. ALFABETA.

Sukma, A. N., Widjanarko, B., & Riyanti, E. (2018). Faktor-faktor yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Pasien Hipertensi Dalam Melakukan Terapi di Puskesmas Pandanaran Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*.

Sunaryo. (2016). Faktor Resiko Hipertensi Pada Lansia. *Keperawatan Gerontik*, 12–20.

Sylvestris, A. (2023). Hipertensi Dan Retinopati Hipertensi. *Saintika Medika*, 10(1), 1. <https://doi.org/10.22219/sm.v10i1.4142>

Teten Tresnawan, S.KP., M. K. (2023). *FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KUALITAS HIDUP LANSIA PENDERITA HIPERTENSI* (Mutholib (ed.)).
https://www.google.co.id/books/edition/FAKTOR_FAKTOR_YANG_MEM_PENGARUHI_KUALITAS/fGbZEAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=buku kualitas hidup penderita hipertensi&pg=PR2&printsec=frontcover

Unger, T., Borghi, C., Charchar, F., Khan, N. A., Poulter, N. R., Prabhakaran, D., R., A., Schlaich, M., Stergiou, G. S., Tomaszewski, M., Wainford, R. D., & Williams, B., & Schutte, A. E. (2020). *International Society of Hypertension Global Hypertension Practice Guidelines. Hypertension*. 1334–1357. <https://doi.org/10.1161/HYPERTENSION%0AAHA.120.15026>

Uyun. (2022). Peningkatan Derajat Kesehatan Lansia. *Kesehatan*, 1016.

Wati, F. R., Afiani, N., & Qodir, A. (2021). *PASIEN HIPERTENSI DENGAN PENYERTA DIABETES MELLITUS*. 2, 28–34.

WHO. (2022). WHOQOL-Bref introduction, administration, scoring and generic version of the assesment. *World Health Organization Geneva*, 1–6.

Wulandari, V. M., Hapsari, W. S., & Santoso, S. B. (2023). Hubungan kepatuhan pengobatan dan riwayat hipertensi dengan tindakan pengendalian tekanan darah pada pasien hipertensi di puskesmas Kabupaten Magelang. The relationship are medication adherence and a history of hypertension with blood pressure control in h. *Borobudur Pharmacy Review*, 3(1), 31–36.

Yentika, Y. (2023). Konsep Diri LANSIA di Panti Jompo. *SCHOULID: Indonesian Journal of School Counseling*, 3(2), 46. <https://doi.org/10.23916/08431011>

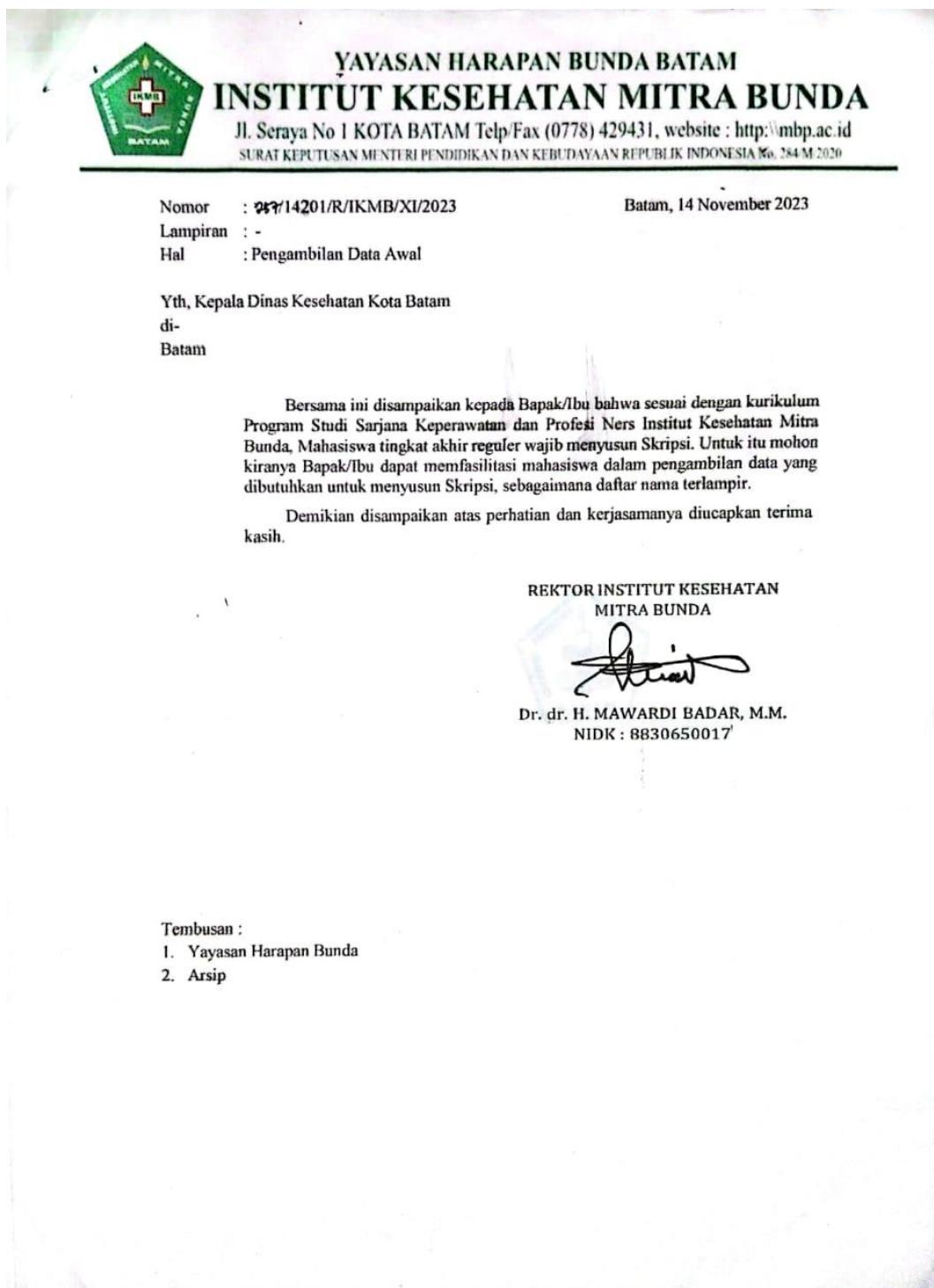
Yonata, A., & Pratama, A. S. P. (2020). *Hipertensi sebagai Faktor Pencetus Terjadinya Stroke*. 1–11.

Zahroh, C., Ekawati, L., Munjidah, A., Afridah, W., Noventi, I., & Winoto, P. M. P. (2023). Quality of Life Pada Lansia. *Jurnal Ilmiah Keperawatan (Scientific Journal of Nursing)*, 6(2), 248–251. <https://doi.org/10.33023/jikep.v6i2.648>

LAMPIRAN

Lampiran 1

Surat Pengambilan Data Dinas Kesehatan



Lampiran : Surat Rektor Institut
Kesehatan Mitra Bunda
Nomor : 297/14201/R/IKMB /XI/2023

**NAMA-NAMA MAHASISWA YANG MEMBUTUHKAN DATA
PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN DAN PROFESI NERS
INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA**

NO	NAMA	NIM	DATA YANG DIBUTUHKAN	KETERANGAN
1	Rudi Usmanfah	616080720035	1. Data 10 (Sepuluh) Penyakit Terbesar Pada Lansia Di Kota Batam Tahun 2022-2023 2. Data Lansia Penderita Diabetes Melitus Di Puskesmas Kota Batam Tahun 2022-2023 3. Angka Kematian Lansia Pada Penderita Diabetes Melitus Di Kota Batam Tahun 2022-2023 4. Prevalensi Lansia Diabates Melitus Tahun 2022-2023	Dinas Kota Batam (Data Dari Masing-Masing Puskesmas Di Kota Batam Tahun 2022-2023)
2	Yogi Novrizal	616080720045	1. Data 10 (Sepuluh) Penyakit Terbesar Pada Lansia Di Kota Batam Tahun 2022-2023 2. Data Lansia Penderita Hipertensi Di Puskesmas Kota Batam Tahun 2022-2023 3. Angka Kematian Lansia Pada Penderita Hipertensi Di Kota Batam Tahun 2022-2023 4. Prevalensi Lansia Hipertensi Tahun 2022-2023	
3	Muhammad Ilham Rizki Rahmadhani	616080720022	1. Data 10 penyakit terbanyak pada anak balita di wilayah kota batam pada tahun 2022-2023 2. Data balita penderita diare dikota batam tahun 2022-2023 3. Angka kematian pada balita penderita diare pada tahun 2022-2023	
4	Yessi Sardha Natasya	616080720044	1. Data 10 penyakit terbanyak pada gangguanjiwa di wilayah kota batam pada tahun 2022/2023 2. Data angka stres terbanyak di wilayah kotabatam 2022/2023	

5	Rahmadian	616080720030	<ul style="list-style-type: none"> 1. Data 10 masalah kesehatan reproduksipada anak remaja laki- laki dan perempuan dikota batam tahun 2022/2023 2. Data puskemas dengan jumlah sasaran remaja laki-laki dan perempuan terbanyak di kota batam pada tahun 2022/2023 3. Data remaja laki laki dan perempuan dalam pergaulan bebas di kota batam pada tahun 2022/2023 4. Data pernikahan dinipada remaja di kota batampada tahun 2022/2023 	
---	-----------	--------------	--	--

REKTOR INSTITUT KESEHATAN
MITRA BUNDA

Dr. dr. H. MAWARDI BADAR, M.M.
NIDK : 8830650017

Lampiran 2

Surat Balasan Pengambilan Data Dinas Kesehatan



PEMERINTAH KOTA BATAM DINAS KESEHATAN

Jl. Raja Haji No. 7 Sekupang Telp. (0778) 323506, 321616 Fax. (0778) 321856
Email : dinkes.batam@gmail.com
BATAM



bangga
melayani
bangsa

Kode Pos : 29422

Nomor : 000.9.2/9958 /XI/2023
Sifat : Biasa
Lampiran : 1 hal
Hal : Izin Pengambilan Data

Batam, 21 November 2023

Yth. Rektor Institut Kesehatan Mitra Bunda
di –
Batam

Sehubungan dengan surat saudara Nomor 257/14201/R/IKMB/XI/2023 tanggal 14 November 2023 tentang Pengambilan Data Awal, Institut Kesehatan Mitra Bunda sebanyak 5 orang (daftar nama terlampir) :

- Pada prinsipnya kami tidak keberatan jika mahasiswa tersebut melakukan izin pengambilan data guna penyusunan skripsi/TA dengan ketentuan :
1. Sesuai dengan kerangka acuan yang telah ditentukan;
 2. Mematuhi semua peraturan yang berlaku;
 3. Untuk izin pengambilan data agar dapat menghubungi Bidang terkait di Dinas Kesehatan Kota Batam (terlampir) dilanjutkan ke UPT. Puskesmas dari hasil data yang diperoleh dari Dinas Kesehatan Kota Batam,

Demikian disampaikan, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



Lampiran : 1 (Satu) Lembar
Nomor : 000.9.2/ /XI/2023
Tanggal : 21 November 2023
Tentang : Izin Pengambilan Data

Nama Mahasiswa Yang Membutuhkan Data
Program Studi Sarjana Keperawatan dan Pendidikan Profesi Ners
Institut Kesehatan Mitra Bunda

No	Nama	NIM	Data Yang Dibutuhkan	Pengambilan Data
1	Rudy Usmanfah	616080720034	1. Data 10 (sepuluh) penyakit terbanyak pada lansia di Kota Batam Tahun 2022-2023 2. Data Lansia penderita DM tipe 2 di Puskesmas Kota Batam Tahun 2022-2023 3. Angka kematian Lansia DM tipe 2 tahun di Kota Batam Tahun 2022-2023 4. Prevalensi lansia DM tipe 2 Tahun 2022-2023	Bidang Kesehatan Masyarakat
2	Yogi Novrizal	6160807220045	1. Data 10 (Sepuluh) penyakit terbanyak pada Lansia di Kota Batam Tahun 2022-2023 2. Data Lansia penderita Hipertensi di Puskesmas Kota Batam Tahun 2022-2023 3. Angka kematian Lansia pada	Bidang Kesehatan Masyarakat

			penderita hipertensi di Kota Batam Tahun 2022-2023 4. Prevalensi lansia Hipertensi Tahun 2022-2023	
3	Muhammmad Ilham Rizki Rahmadhani	616080720022	1. Data 10 penyakit terbanyak pada balita di wilayah Kota Batam tahun 2022-2023 2. Data balita penderita diare di Kota Batam tahun 2022-2023 3. Angka kematian pada balita penderita diare pada tahun 2022-2023 4. Prevalensi balita penderita diare di Kota Batam tahun 2023-2023	Bidang Pencegahan dan Pengendalian Penyakit serta Bidang Pelayanan Kesehatan
4	Yessi Sardha Nataya	616080720044	1. Data 10 penyakit terbanyak pada gangguan jiwa di wilayah Kota Batam tahun 2022/2023 2. Data angka stress terbanyak di wilayah Kota Batam tahun 2023-2023	Bidang Kesehatan Masyarakat

5	Rahmadian	616080720030	<ol style="list-style-type: none">1. Data 10 masalah kesehatan reproduksi pada anak remaja laki-laki dan perempuan di Kota Batam tahun 2022/20232. Data puskesmas dengan jumlah sasaran remaja laki-laki dan perempuan terbanyak di Kota Batam pada tahun 2022/20233. Data pernikahan dini di Kota Batam pada tahun 2022/2023	Bidang Kesehatan Masyarakat
---	-----------	--------------	---	-----------------------------

Lampiran 3

Data Kasus Penyakit Hipertensi

Data Kasus Penyakit Hipertensi Program Layanan Kesehatan Lanjut Usia (60-80) Tahun

Kabupaten : Kota Batam

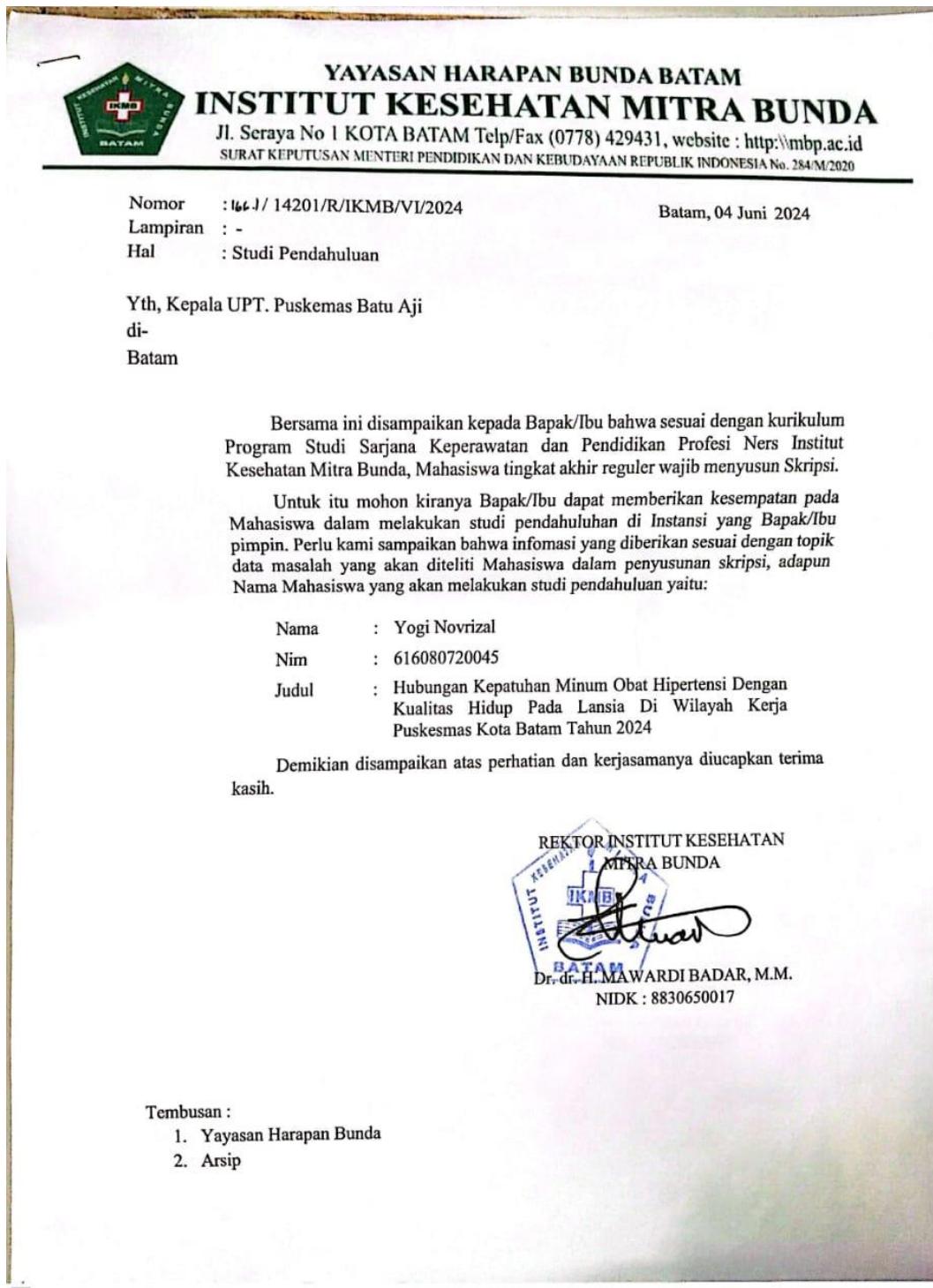
Tahun : 2023

Bulan : Januari-Desember

No	Nama Puskesmas	Hipertensi
1.	Puskesmas Belakang Padang	253
2.	Puskesmas Sei Lekop	493
3.	Puskesmas Baloi Permai	541
4.	Puskesmas Sei Langka	3.006
5.	Puskesmas Tanjung Sengkuang	1.034
6.	Puskesmas Tanjung Uncang	712
7.	Puskesmas Tanjung Buntung	553
8.	Puskesmas Botania	956
9.	Puskesmas Lubuk Baja	1.454
10.	Puskesmas Galang	374
11.	Puskesmas Bulang	384
12.	Puskesmas Kampung Jabi	1.217
13.	Puskesmas Kampung Cate	26
14.	Puskesmas Mantarau	986
15.	Puskesmas Sekupang	286
16.	Puskesmas Tiban Baru	1.004
17.	Puskesmas Sei Pancur	789
18.	Puskesmas Suangai Panas	723
19.	Puskesmas Sambau	166
20.	Puskesmas Batu Aji	1.953
21.	Puskesmas Kabil	809
Total		17.701

Lampiran 4

Surat izin studi pendahuluan



Lampiran : Surat Rektor Institut
Kesehatan Mitra Bunda
Nomor IUR.V14201 /R/IKMB /VI/2024

**NAMA MAHASISWA YANG MEMBUTUHKAN DATA PROGRAM
STUDI SARJANA KEPERAWATAN DAN PENDIDIKAN PROFESI NERS
INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA**

NO	NAMA	NIM	DATA YANG DIBUTUHKAN	KETERANGAN
1	Yogi Novrizal	616080720045	1. Data kunjungan penyakit dan identitas pasien Hipertensi di Puskesmas Batu Aji Kota Batam Tahun 2023-2024. 2. Data Jumlah lansia usia 60 – 80 tahun yang mengalami Hipertensi di Puskesmas Batu Aji Kota Batam Tahun 2023-2024.	Data Puskesmas Batu Aji Kota Batam.



Dr. dr. H. MAWARDI BADAR, M.M.
NIDK : 8830650017



PEMERINTAH KOTA BATAM
DINAS KESEHATAN
UPT. PUSKESMAS BATU AJI
Jl. Rindang Kelurahan Buliang, Kecamatan Batu Aji, Kode Pos. 29438
Telp. (0778) 363063 Email: puskesmasbatuaji@gmail.com
Laman: <https://pkmbatuaji.batam.go.id/>

SURAT KETERANGAN
NO: 830 /K/400.7.22.1/VII/2024

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : dr. Sri Fetra Netti, M.M.
Jabatan : Kepala UPT. Puskesmas Batu Aji

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Yogi Novrizal
NIM : 616080720045
Jurusan : S1 Keperawatan dan Pendidikan Profesi
Institut Kesehatan Mitra Bunda

Bawa nama tersebut di atas adalah benar telah melakukan Pengambilan Data di UPT. Puskesmas Batu Aji sesuai dengan surat dari Institut Kesehatan Mitra Bunda Nomor. 166.1/14201/R/IKMB/VI/2024 tanggal 04 Juni 2024, tentang:

1. Data Kunjungan Penyakit Hipertensi di UPT Puskesmas Batu Aji Tahun 2023-2024;
2. Data Jumlah Lansia Usia 60 – 80 Tahun yang Mengalami Hipertensi di UPT Puskesmas Batu Aji Tahun 2023-2024.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Batam, 04 Juni 2024
Kepala UPT Puskesmas Batu Aji

dr. Sri Fetra Netti, M.M.
Pembuktian
NIP. 19750203 200604 2 026



YAYASAN HARAPAN BUNDA BATAM INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA

Jl. Seraya No 1 KOTA BATAM Telp/Fax (0778) 429431, website : <http://ikmb.ac.id>
SURAT KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN REPUBLIK INDONESIA No. 284/M/2020

Nomor : 241 / 14201/R/IKMB/VIII/2024

Batam, 07 Agustus 2024

Lampiran : -

Hal : Studi Pendahuluan

Yth, Kepala UPT. Puskemas Sei Langkai
di-
Batam

Bersama ini disampaikan kepada Bapak/Ibu bahwa sesuai dengan kurikulum Program Studi Sarjana Keperawatan dan Pendidikan Profesi Ners Institut Kesehatan Mitra Bunda, Mahasiswa tingkat akhir reguler wajib menyusun Skripsi.

Untuk itu mohon kiranya Bapak/Ibu dapat memberikan kesempatan pada Mahasiswa dalam melakukan studi pendahuluan di Instansi yang Bapak/Ibu pimpin. Perlu kami sampaikan bahwa informasi yang diberikan sesuai dengan topik data masalah yang akan diteliti Mahasiswa dalam penyusunan skripsi, adapun Nama Mahasiswa yang akan melakukan studi pendahuluan yaitu:

Nama : Yogi Novrizal

Nim : 616080720045

Judul : Hubungan Kepatuhan Minum Obat Hipertensi Dengan Kualitas Hidup Pada Lansia Di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam Tahun 2024

Demikian disampaikan atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

REKTOR INSTITUT KESEHATAN
MITRA BUNDA



Dr. dr. H. MWARDI BADAR, M.M.

NIDK : 8830650017

Tembusan :

1. Yayasan Harapan Bunda
2. Arsip

Lampiran : Surat Rektor Institut
Kesehatan Mitra Bunda
Nomor 261 /14201 /R/IKMB /VIII/2024

**NAMA MAHASISWA YANG MEMBUTUHKAN DATA PROGRAM
STUDI SARJANA KEPERAWATAN DAN PENDIDIKAN PROFESI NERS
INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA**

NO	NAMA	NIM	DATA YANG DIBUTUHKAN	KETERANGAN
1	Yogi Novrizal	616080720045	I. Data kunjungan lansia penderita Hipertensi dan lansia yang mendapatkan terapi farmakologi (obat anti Hipertensi) di Puskesmas Sei Langkai Kota Batam Tahun 2024	Data Puskesmas Sei Langkai Kota Batam.





**PEMERINTAH KOTA BATAM
DINAS KESEHATAN
PUSKESMAS SEI LANGKAI**

Jalan Utama Kavling Baru Sungai Langkai Kecamatan Sagulung Kota Batam
Telp.(0778) 4095114, Email : pkmseilangkai@ymail.com
BATAM

Kode Pos 29434

Nomor : 568/500.6.18/VIII/2024

Batam, 10 Agustus 2024

Sifat : Biasa

Lampiran : -

Hal : Balasan Studi Pendahuluan

Kepada Yth;

Rektor Institut Kesehatan Mitra Bunda

Di –

Tempat

Dengan Hormat,

Menindak lanjuti surat dari Institut Kesehatan Mitra Bunda Nomor: 267/14201/R/IKMB/VIII/2024, tanggal 07 Agustus 2024 perihal Balasan Studi Pendahuluan. Pada dasarnya kami tidak keberatan bahwa:

Nama : Yogi Novrizal

Nim : 616080720045

Prodi : S-1 Keperawatan dan Profesi Ners

Judul : Hubungan Kepatuhan Minum Obat Hipertensi dengan Kualitas Hidup Pada Lansia di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam Tahun 2024

Demikian surat ini dibuat dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kepala Puskesmas Sei Langkai



Yuliadi Arwin, SKM

NIP:19690712 198811 1 001

Lampiran 5

Surat Izin Penelitian



YAYASAN HARAPAN BUNDA BATAM INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA

Jl. Seraya No 1 KOTA BATAM Telp/Fax (0778) 429431, website : <http://mbp.ac.id>
SURAT KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN REPUBLIK INDONESIA No. 284/M/2020

Nomor : 302/14201/R/IKMB/ IX/2024
Lampiran : -
Hal : Izin Penelitian

Batam, 06 September 2024

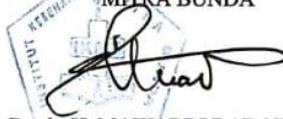
Yth, Kepala UPT.Puskesmas Sei Langkai
di-
Batam

Bersama ini disampaikan kepada Bapak/Ibu bahwa sesuai dengan kurikulum Program Studi Sarjana Keperawatan dan Pendidikan Profesi Ners, Mahasiswa tingkat akhir reguler wajib menyusun Skripsi.Untuk itu mohon kiranya Bapak/Ibu dapat memfasilitasi mahasiswa dalam melakukan penelitian di Instansi yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang akan melakukan penelitian :

Nama : Yogi Novrizal
NIM : 616080720045
Judul : Hubungan Kepatuhan Minum Obat Hipertensi Dengan Kualitas Hidup Lansia di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam Tahun 2024

Demikian disampaikan atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

REKTOR INSTITUT KESEHATAN
MITRA BUNDA



Dr. dr. H. MAWARDI BADAR, M.M.
NIDK : 8830650017



**PEMERINTAH KOTA BATAM
DINAS KESEHATAN
PUSKESMAS SEI LANGKAI**

Jalan Utama Kavling Baru Sungai Langkai Kecamatan Sagulung Kota Batam
Telp.(0778) 4095114, Email : pkmseilangkai@ymail.com

BATAM

Kode Pos 29434

Nomor : 640/500.6.18/IX/2024
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Hal : Balasan Izin Penelitian

Batam, 11 September 2024

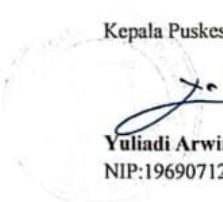
Kepada Yth;
Rektor Institut Kesehatan Mitra Bunda
Di –
Tempat

Dengan Hormat,
Menindak lanjuti surat dari Institut Kesehatan Mitra Bunda Nomor: 302/14201/R/IKMB/IX/2024,
tanggal 06 September 2024 perihal Balasan Izin Penelitian. Pada dasarnya kami tidak keberatan
bahwa:

Nama : Yogi Novrizal
Nim : 616080720045
Prodi : S-1 Keperawatan dan Profesi Ners
Judul : Hubungan Kepatuhan Minum Obat Hipertensi Dengan Kualitas
Hidup Lansia di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam
Tahun 2024

Demikian surat ini dibuat dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kepala Puskesmas Sei Langkai


Yuliadi Arwin, SKM
NIP:19690712 198811 1 001

Lampiran 6



YAYASAN HARAPAN BUNDA BATAM INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA

Jl. Seraya No 1 KOTA BATAM Telp/Fax (0778) 429431, website : <http://ymp.ac.id>
SURAT KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN REPUBLIK INDONESIA No. 284/M/2020

LEMBAR PERSETUJUAN (*INFORMED CONSENT*)

Kepada Yth, Bapak/Ibu Responden
di-
Tempat

Dalam rangka meningkatkan pelayanan kesehatan, maka saya :

Nama : Yogi Novrizal

Nim : 616080720045

Sebagai mahasiswa Program Studi Sarjana Keperawatan dan Pendidikan Profesi Ners Institut Kesehatan Mitra Bunda Batam bermaksud akan melaksanakan penelitian berjudul **“Hubungan Kepatuhan Minum Obat Hipertensi dengan Kualitas Hidup pada Lansia di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Tahun 2024”** Sehubungan dengan hal itu, mohon kesediaan ibu untuk meluangkan waktu menjadi responden dalam penelitian ini, anda berhak menyetuji atau menolak menjadi responden. Apabila setuju, maka ibu dipersilahkan untuk menandatangani surat persetujuan responden ini.

Atas kesediaan untuk berpartisipasi dalam penelitian ini, sebelumnya diucapkan terima kasih.

Batam,.....September 2024

Hormat saya
(Yogi Novrizal)



YAYASAN HARAPAN BUNDA BATAM INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA

Jl. Seraya No 1 KOTA BATAM Telp/Fax (0778) 429431, website : <http://mbp.ac.id>
SURAT KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN REPUBLIK INDONESIA No. 284/M/2020

Lembar Persetujuan Menjadi Responden

No. Responden :

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa saya telah mendapat penjelasan secara rinci dan telah mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh peneliti dengan judul “Hubungan Kepatuhan Minum Obat dengan Kualitas Hidup Lansia di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam Tahun 2024”.

Saya memutuskan setuju ikut berpartisipasi pada penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan. Bila selama penelitian ini saya menginginkan mengundurkan diri, maka saya dapat mengundurkan diri sewaktu-waktu tanpa sanksi apapun.

Batam,.....September 2024
Peneliti

Batam,.....September 2024
Yang memberi pernyataan

(Yogi Novrizal)

(.....)

Lampiran 7



YAYASAN HARAPAN BUNDA BATAM INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA

Jl. Seraya No 1 KOTA BATAM Telp/Fax (0778) 429431, website : <http://mbp.ac.id>
SURAT KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN REPUBLIK INDONESIA No. 284/M/2020

Lembar Observasi Penelitian Hubungan Kepatuhan Minum Obat dengan Kualitas Hidup Lansia di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam Tahun 2024

Tangga Pengisian : _____

1. Nama : _____

2. Umur : Tahun

3. Jenis Kelamin : Laki-Laki Perempuan

4. Pendidikan Terakhir : _____

SD SMP/Sederajat

Tidak Sekolah

SMA/Sederajat Sarjana

5. Pekerjaan : _____

IRT Karyawan : Petani:

Pedagang Petani : Nelayan:

Pensiunan Tidak Bekerja:

6. Lama Mengkonsumsi Obat Hipertensi:

<5 Tahun >5 Tahun

7. Obat Yang Di Minum : _____

8. Tekanan Darah Saat Ini : _____

Lampiran 8



YAYASAN HARAPAN BUNDA BATAM INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA

Jl. Seraya No 1 KOTA BATAM Telp/Fax (0778) 429431, website : <http://mbp.ac.id>
SURAT KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN REPUBLIK INDONESIA No. 284/M/2020

Kuisisioner Kepatuhan Minum Obat Morisky Medication Adherence Scale (MMAS-8)

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1	Apakah bapak/ibu terkadang lupa minum obat?		
2	Selama 2 minggu terakhir, apakah ada hari dimana bapak/ibu tidak meminum obat?		
3	Pernahkah bapak/ibu mengurangi atau berhenti minum obat tanpa memberitahu dokter karena merasa lebih buruk saat meminumnya?		
4	Saat berpegian atau keluar rumah, apakah terkadang bapak/ibu lupa membawa obat?		
5	Apakah bapak/ibu meminum semua obat kemarin?		
6	Ketika merasa gejala bapak/ibu sudah sudah terkendali, apakah bapak/ibu terkadang berhenti minum obat ?		
7	Pernahkah bapak/ibu merasa kerepotan dalam menjalankan pengobatan		
8	Seberapa sering bapak/ibu mengalami kesulitan mengingat semua obat yang di minum ?		

Kategori Skor :

1. Tinggi : 8
2. Sedang : 7-6
3. Rendah : <6

Lampiran 9



YAYASAN HARAPAN BUNDA BATAM INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA

Jl. Seraya No 1 KOTA BATAM Telp/Fax (0778) 429431, website : <http://mbp.ac.id>
SURAT KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN REPUBLIK INDONESIA No. 284/M/2020

Kuisisioner Kualitas Hidup Lansia WHOQOL-BREF (WHO, 2019)

Nama Responden :

Tanggal : Kode
Responden :

Petunjuk

Pertanyaan berikut ini menyangkut perasaan bapak/ibu terhadap kualitas hidup, kesehatan dan lain-lain dalam hidup. Saya akan membacakan setiap pertanyaan kepada anda, bersamaan dengan pilihan jawaban. **Pilihlah jawaban yang menurut anda paling sesuai.** Jika bapak/ibu tidak yakin tentang jawaban yang anda berikan terhadap pertanyaan yang diberikan, pikiran yang pertama muncul pada benak bapak/ibu seringkali merupakan jawaban yang terbaik.

No	Pertanyaan	Sangat Buruk	Buruk	Biasa Saja	Baik	Sangat Baik
1.	Bagaimanakah bapak/ibu menilai kualitas hidup ?	1	2	3	4	5

2.	Seberapa puaskah bapak/ibu dengan kondisi kesehatan sekarang?	1	2	3	4	5
----	---	---	---	---	---	---

Pertanyaan berikut menanyakan tentang seberapa banyak anda mengalami hal-hal tertentu dibawah ini selama dua minggu terakhir.

No	Pertanyaan	Tidak sama sekali	Sedikit	Biasa Saja	Banyak	Sangat Baik
3	Sejauh manakah bapak/ibu merasakan bahwa	1	2	3	4	5

	penyakit fisik menghalangi dalam melakukan hal yang perlu dilakukan?					
4	Seberapa banyak bapak/ibu memerlukan pelayanan medis untuk dapat berfungsi dalam kehidupan sehari-hari	1	2	3	4	5
5.	Seberapa banyakkah bapak/ibu menikmati hidup?	1	2	3	4	5
6.	Sejauh manakah bapak/ibu merasa bahwa kehidupan berarti?	1	2	3	4	5
7.	Seberapa baikkah bapak/ibu dapat berkonsentrasi?	1	2	3	4	5
8.	Seberapa amankah kehidupan sehari-hari yang bapak/ibu rasakan?	1	2	3	4	5
9	Seberapa sehatkah secara fisik lingkungan bapak/ibu?	1	2	3	4	5

No	Pertanyaan	Tidak sama sekali	Sedikit	Sedang	Sering kali	Sepenuhnya dialami
10	Apakah bapak/ibu memiliki cukup energi untuk kehidupan sehari-hari?	1	2	3	4	5
11	Apakah bapak/ibu dapat menerima penampilan tubuh diri sendir?	1	2	3	4	5

12	Apakah bapak/ibu mempunyai cukup uang untuk memenuhi kebutuhan hidup?	1	2	3	4	5
13	Apakah tersedia informasi yang bapak/ibu butuhkan dalam kehidupan sehari-hari?	1	2	3	4	5
14	Sejauh manakah bapak/ibu mempunyai kesempatan untuk rekreasi?	1	2	3	4	5
No	Pertanyaan	Sanggat buruk	Buruk	Biasa saja	Baik	Sangat baik
15.	Seberapa baik kemampuan bapak/ibu dalam bergaul?	1	2	3	4	5

Pertanyaan berikut menanyakan seberapa baik atau puaskah anda merasakan berbagai aspek kehidupan anda selama dua minggu terakhir.

No	Pertanyaan	Sangat tidak puas	Tidak puas	Biasa saja	Puas	Sangat puas
16.	Seberapa puaskah bapak/ibu dengan kualitas tidur ?	1	2	3	4	5
17	Seberapa puaskah bapak/ibu dengan kemampuan bapak/ibu untuk melakukan aktifitas kehidupan sehari-hari?	1	2	3	4	5
18	Seberapa puaskah bapak/ibu dengan kemampuan untuk bekerja?	1	2	3	4	5
19	Seberapa puaskah bapak/ibu	1	2	3	4	5

	terhadap diri sendir?					
20	Seberapa puaskah bapak/ibu dengan hubungan personal/sosial ?	1	2	3	4	5
21	Seberapa puaskah bapak/ibu dengan kehidupan seksual ?	1	2	3	4	5
22	Seberapa puaskah bapak/ibu dengan dukungan yang diperoleh dari teman?	1	2	3	4	5
23	Seberapa puaskah bapak/ibu dengan kondisi tempat tinggal saat ini?	1	2	3	4	5
24	Seberapa puaskah bapak/ibu dengan akses pada layanan kesehatan?	1	2	3	4	5
25	Seberapa puaskah bapak/ibu dengan transportasi yang di dapatkan?	1	2	3	4	5

No	Pertanyaan	Tidak pernah	Jarang	Cukup sering	Sering	Selalu
26.	Seberapa sering bapak/ibu mengalami perasaan negatif seperti perasaan sedih,kecewa, cemas depresi?	5	4	3	2	1

Kategori Skor :

1. Baik : 100-80
2. Sedang: 79-60
3. Buruk : 59-40

Tabel skoring dilengkapi setelah wawancara

Domain	Perhitungan skor tiap domain	Jumlah skor	Transformasi skor
			0-100
Domain 1	$(6-Q3) + (6-Q4) + (Q10 + Q15 + Q16 + Q17 + Q18)$ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
Domain 2	$Q5 + Q6 + Q7 + Q11 + Q19 + (6-Q26)$ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
Domain 3	$Q20 + Q21 + Q22$ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
Domain 4	$Q8 + Q9 + Q12 + Q13 + Q14 + Q23 + Q24 + Q25$ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		

*Cara Skoring

- Kualitas hidup keseluruhan : jumlahkan skor dari 4 domain yang sudah di transformasi lalu dibagi 4
- Kualitas hidup perdomain : jumlahkan skor perdomain lalu di transformasikan

Metode Transformasi Skor Kualitas Hidup WHO

DOMAIN 1 KESEHATAN FISIK			DOMAIN 2 KESEJAHTERAAN PSIKOLOGIS			DOMAIN 3 HUBUNGAN SOSIAL			DOMAIN 4 HUBUNGAN DENGAN LINGKUNGAN		
Jumlah skor	Transformasi skor		Jumlah skor	Transformasi skor		Jumlah skor	Transformasi skor		Jumlah skor	Transformasi skor	
	4-20	0-100		4-20	0-100		4-20	0-100		4-20	0-100
7	4	0							8	4	0
8	5	6							9	5	6
9	5	6							10	5	6
10	6	13							11	6	13
11	6	13							12	6	13
12	7	19							13	7	19
13	7	19							14	7	19
14	8	25							15	8	25
15	9	31							16	8	25
16	9	31							17	9	31
17	10	38							18	9	31
18	10	38							19	10	38
19	11	44							20	10	38
20	11	44							21	11	44
21	12	50							22	11	44
22	13	56							23	12	50
23	13	56							24	12	50
24	14	63							25	13	56
25	14	63							26	13	56
26	15	69							27	14	63
27	15	69							28	14	63
28	16	75							29	15	69
29	17	81							30	15	69
30	17	81							31	16	75
31	18	88							32	16	75
32	18	88							33	17	81
33	19	94							34	17	81
34	19	94							35	18	88
35	20	100							36	18	88

Lampiran 10**Master Tabel Karakteristik Responden dan Kepatuhan Minum Obat**

Data Umum					Kepatuhan Minum Obat									
No	Umur	Kode	Jenis Kelamin	Kode	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	Total	Kode
1	70	1	Laki-laki	1	1	1	1	0	1	0	0	1	5	3
2	60	1	Perempuan	2	1	1	0	1	1	1	0	0	5	3
3	65	1	Laki-laki	1	1	1	0	0	1	1	1	0	5	3
4	63	1	Perempuan	2	1	1	0	1	1	0	0	1	5	3
5	71	1	Perempuan	2	1	1	1	1	0	1	0	0	5	3
6	62	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	0	0	1	0	5	3
7	63	1	Perempuan	2	1	1	1	1	0	1	0	0	5	3
8	65	1	Perempuan	2	1	1	0	1	0	0	1	1	5	3
9	65	1	Perempuan	2	1	1	1	0	0	1	1	0	5	3
10	61	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	0	0	0	5	3
11	61	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	1	0	7	2
12	64	1	Perempuan	2	1	1	1	0	0	1	1	0	5	3
13	67	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	0	1	0	0	5	3
14	70	1	Perempuan	2	1	0	0	1	1	1	0	0	4	3
15	70	1	Perempuan	2	1	1	1	1	0	0	0	1	5	3
16	74	1	Laki-laki	1	1	0	1	0	1	1	1	0	5	3
17	72	1	Laki-laki	1	1	1	0	1	0	1	1	0	5	3
18	65	1	Perempuan	2	1	1	1	0	1	0	0	1	5	3

Data Umum				Kepatuhan Minum Obat										
19	64	1	Perempuan	2	1	0	1	1	1	1	0	0	5	3
20	70	1	Perempuan	2	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
21	67	1	Laki-laki	1	1	0	0	1	1	1	1	0	5	3
22	61	1	Perempuan	2	0	1	0	0	1	1	1	1	5	3
23	74	1	Perempuan	2	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
24	62	1	Perempuan	2	1	0	1	0	1	0	1	1	5	3
25	63	1	Perempuan	2	1	1	0	1	1	1	0	0	5	3
26	64	1	Perempuan	2	1	0	1	0	0	1	1	1	5	3
27	60	1	Perempuan	2	1	1	1	1	0	0	1	0	5	3
28	64	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	0	0	6	2
29	70	1	Perempuan	2	1	1	1	1	1	0	0	1	6	2
30	72	1	Perempuan	2	1	1	1	1	1	1	0	1	7	2
31	64	1	Perempuan	2	1	1	1	1	0	0	1	0	5	3
32	70	1	Perempuan	2	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
33	62	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	0	1	1	7	2
34	61	1	Perempuan	2	1	0	1	1	1	1	1	1	7	2
35	67	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
36	70	1	Perempuan	2	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
37	73	1	Laki-laki	1	1	1	0	1	1	1	1	1	7	2
38	70	1	Perempuan	2	1	1	1	1	1	0	1	1	7	2
39	67	1	Perempuan	2	1	1	1	0	1	0	1	0	5	3
40	60	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
41	65	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	1	0	7	2
42	62	1	Perempuan	2	1	1	1	1	1	1	1	0	7	2
43	72	1	Perempuan	2	0	1	1	0	1	1	1	1	6	2

Data Umum				Kepatuhan Minum Obat										
44	63	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
45	66	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	0	1	1	7	2
46	66	1	Perempuan	2	1	0	1	1	0	1	0	1	5	3
47	68	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	0	1	1	7	2
48	72	1	Perempuan	2	0	1	0	1	0	1	1	1	5	3
49	69	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
50	63	1	Perempuan	2	1	1	1	0	1	0	1	1	6	2
51	62	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
52	68	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	0	1	1	7	2
53	70	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
54	71	1	Perempuan	2	1	0	1	0	1	1	0	1	5	3
55	72	1	Perempuan	2	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
56	65	1	Perempuan	2	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
57	62	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
58	66	1	Perempuan	2	1	1	1	0	1	1	1	1	7	2
59	65	1	Laki-laki	1	1	1	1	0	1	1	1	1	7	2
60	70	1	Perempuan	2	1	1	0	1	0	1	1	0	5	3
61	72	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
62	74	1	Perempuan	2	1	1	1	1	1	0	1	1	7	2
63	70	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
64	62	1	Perempuan	2	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
65	66	1	Perempuan	2	1	1	1	1	1	0	1	1	7	2
66	62	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	1	0	7	2
67	71	1	Perempuan	2	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
68	65	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	0	1	0	1	6	2

Data Umum				Kepatuhan Minum Obat										
69	70	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	0	1	1	1	7	2
70	70	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
71	66	1	Perempuan	2	1	1	1	0	1	1	1	1	7	2
72	65	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	0	1	1	1	7	2
73	66	1	Perempuan	2	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
74	65	1	Perempuan	2	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
75	67	1	Perempuan	2	1	0	1	1	1	0	1	1	6	2
76	68	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
77	70	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
78	73	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
79	74	1	Perempuan	2	1	1	0	0	1	1	0	1	5	3
80	74	1	Laki-laki	1	1	1	0	1	1	1	0	0	5	3
81	61	1	Perempuan	2	1	1	0	1	1	1	1	1	7	2
82	64	1	Perempuan	2	1	1	1	0	1	1	1	1	7	2
83	66	1	Laki-laki	1	1	0	1	1	1	1	1	1	7	2
84	72	1	Laki-laki	1	1	0	1	1	1	1	1	1	7	2
85	66	1	Perempuan	2	1	0	1	1	1	1	1	1	7	2
86	65	1	Laki-laki	1	1	1	0	1	0	1	1	1	6	2
87	62	1	Perempuan	2	1	1	1	1	0	1	0	0	5	3
88	71	1	Laki-laki	1	1	1	1	1	1	0	0	0	5	3
89	73	1	Perempuan	2	1	1	1	0	1	0	1	0	5	3
90	65	1	Perempuan	2	1	1	0	1	1	0	0	1	5	3
91	64	1	Laki-laki	1	1	1	1	0	1	0	1	0	5	3
92	70	1	Perempuan	2	1	1	0	1	1	1	1	1	7	2
93	67	1	Laki-laki	1	1	1	1	0	1	1	1	1	7	2

Lampiran 11

Master Tabel Kualitas Hidup Lansia

Kualitas Hidup Lansia																												
No	p1	p2	p3	p4	p5	p6	p7	p8	p9	p10	p11	p12	p13	p14	p15	p16	p17	p18	p19	p20	p21	p22	p23	p24	p25	p26	Total	Kategori
1	4	5	5	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	2	1	1	3	1	58,5	3
2	4	5	3	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	57,5	3
3	4	5	3	2	4	1	1	5	3	1	3	2	2	1	1	1	1	1	2	1	2	2	1	1	1	5	63,25	2
4	4	5	3	2	1	1	2	1	3	1	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	4	2	3	1	58,5	3
5	4	5	3	2	4	3	1	2	1	4	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	5	57,5	3
6	1	1	4	3	1	1	1	1	1	1	3	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	1	2	5	47,25	3
7	4	5	3	2	2	3	2	2	1	1	3	1	2	1	2	1	3	1	1	1	1	2	1	1	1	3	69,5	2
8	4	5	3	5	2	3	1	1	2	1	3	4	2	2	2	1	2	1	2	3	2	2	5	2	3	5	80	1
9	3	5	4	5	4	3	4	1	3	3	3	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	2	3	4	94,25	1
10	4	5	3	5	4	3	1	5	3	1	1	2	2	1	1	1	3	1	2	1	1	2	1	4	1	5	53,5	3
11	4	5	3	2	1	3	1	1	3	1	3	2	2	1	2	1	3	1	1	1	2	1	1	2	3	1	50,25	3
12	3	5	3	2	4	3	2	2	3	5	1	1	2	1	2	1	3	1	2	2	2	2	2	2	1	5	98,75	1
13	2	5	3	2	2	3	3	1	3	1	3	2	2	1	2	2	2	5	2	1	2	2	2	1	1	5	99,75	1
14	4	5	3	2	1	3	1	1	1	5	1	1	2	1	2	1	3	1	2	1	2	1	1	2	1	1	58,5	3
15	4	3	3	2	4	3	1	1	3	1	1	1	2	1	2	4	3	5	2	1	2	2	3	2	1	5	98,75	1
16	4	5	3	1	1	3	1	1	3	1	1	2	1	1	2	1	3	1	2	3	2	1	2	2	3	5	57,25	3
17	1	5	3	2	2	3	1	2	3	1	3	2	1	1	2	1	3	1	2	1	1	2	1	1	1	1	47,25	3
18	4	5	1	2	1	3	2	1	3	5	3	2	1	1	2	1	1	1	2	1	2	1	1	2	1	1	53,25	3
19	4	5	3	2	4	3	2	4	3	1	1	2	2	1	2	1	3	4	2	1	2	2	1	2	3	5	95,75	1

Kualitas Hidup Lansia																												
No	p1	p2	p3	p4	p5	p6	p7	p8	p9	p10	p11	p12	p13	p14	p15	p16	p17	p18	p19	p20	p21	p22	p23	p24	p25	p26	Total	Kategori
20	1	5	3	2	4	3	1	5	3	1	1	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	1	1	1	1	1	50,25	3
21	4	5	3	2	4	3	1	1	3	1	3	2	2	2	2	1	3	4	2	1	3	2	1	4	3	1	95,75	1
22	4	5	3	2	4	2	1	2	3	5	1	4	2	1	2	1	3	1	2	2	1	2	1	2	3	5	89,75	1
23	1	5	3	3	1	1	1	5	3	5	3	2	2	2	2	1	3	1	2	4	2	1	1	2	2	5	90,5	1
24	4	5	3	2	1	3	1	1	3	1	3	2	2	1	1	1	3	1	2	1	2	1	1	2	3	1	44,25	3
25	4	5	3	2	1	3	1	1	3	1	3	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	1	1	1	3	1	54,75	3
26	1	5	1	2	4	3	2	1	3	5	3	2	2	1	2	1	2	4	1	1	2	3	1	2	1	5	98,75	1
27	4	5	3	2	2	3	1	5	3	1	3	1	2	1	2	1	3	1	2	1	1	2	1	1	1	1	50,25	3
28	4	1	3	2	4	3	1	1	3	5	3	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	1	5	92,75	1
29	4	5	3	2	1	3	4	1	3	5	3	2	2	1	2	1	3	1	4	1	1	2	1	2	1	5	92,75	1
30	1	5	3	2	4	1	4	1	3	2	3	2	2	1	2	1	5	1	2	1	2	2	1	3	1	5	92,75	1
31	4	5	3	2	4	3	4	1	3	5	3	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	2	2	5	98,75	1
32	4	5	3	2	4	5	4	1	3	5	1	2	1	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	2	1	5	97,25	1
33	4	5	3	2	4	3	4	5	3	5	3	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	1	1	1	1	5	94,25	1
34	4	5	3	2	4	3	4	5	3	5	3	2	2	1	2	1	3	1	2	1	1	2	1	1	1	5	94,25	1
35	4	5	3	2	4	3	4	5	3	5	3	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	1	1	1	1	5	94,25	1
36	4	5	3	2	4	3	4	5	3	5	3	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	1	1	1	1	5	94,25	1
37	4	5	3	2	4	3	4	5	3	5	3	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	1	1	1	1	5	94,25	1
38	4	5	3	2	4	3	4	5	3	5	3	2	2	1	2	1	3	1	3	1	1	2	1	1	1	5	94,25	1
39	4	5	3	2	4	3	4	5	3	5	3	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	1	1	1	1	5	94,25	1
40	4	5	3	2	4	3	4	5	3	5	3	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	1	1	1	1	5	94,25	1
41	4	5	3	2	4	3	4	5	3	5	3	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	1	1	1	1	5	94,25	1
42	4	5	3	2	4	3	4	5	3	1	1	2	2	1	2	1	3	1	1	3	2	1	2	1	1	5	75,25	2

Kualitas Hidup Lansia																												
No	p1	p2	p3	p4	p5	p6	p7	p8	p9	p10	p11	p12	p13	p14	p15	p16	p17	p18	p19	p20	p21	p22	p23	p24	p25	p26	Total	Kategori
43	4	5	3	2	4	3	4	5	3	2	3	2	1	1	2	1	3	1	2	2	2	2	2	1	2	5	94,25	1
44	4	5	3	2	4	3	1	2	3	3	3	2	2	4	2	1	3	1	2	1	2	3	2	2	3	5	84,5	1
45	4	5	3	2	4	3	2	1	3	1	3	1	2	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	53,25	3
46	4	5	3	3	4	3	2	1	3	2	3	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	2	3	5	82,25	1
47	4	5	3	2	4	3	2	1	3	2	3	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	2	3	5	82,25	1
48	4	5	3	2	3	3	1	1	3	1	1	2	2	1	2	1	3	1	2	2	1	1	1	2	1	1	54,75	3
49	4	5	3	2	4	3	1	1	3	1	3	2	2	1	2	1	3	2	2	1	2	1	1	2	1	1	67,75	2
50	4	5	3	2	4	3	1	5	3	1	3	2	1	1	3	1	3	1	2	1	1	2	3	1	1	1	75,25	2
51	4	5	3	2	4	3	1	5	3	5	3	2	2	1	2	1	3	1	1	1	1	2	1	2	1	5	75,25	2
52	4	5	3	2	4	3	1	5	3	5	3	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	1	2	1	1	5	75,25	2
53	4	5	3	2	4	3	1	5	3	5	3	2	2	1	2	1	3	1	2	5	2	2	2	1	1	5	75,25	2
54	4	5	3	2	4	3	1	5	3	5	1	2	2	1	3	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	5	87,25	1
55	4	5	3	2	2	3	2	3	3	1	3	2	2	1	2	1	1	1	2	1	3	2	5	2	3	5	73	2
56	4	5	3	2	4	3	4	2	3	1	3	2	1	3	2	1	3	1	2	2	2	2	1	2	1	5	88,25	1
57	4	5	3	2	4	3	4	2	3	1	3	2	1	3	2	1	3	2	2	5	2	2	1	2	1	5	88,25	1
58	4	5	3	2	4	3	4	2	3	1	3	2	1	3	2	1	3	1	2	5	2	2	1	2	1	5	88,25	1
59	1	5	3	2	1	3	1	1	3	2	3	2	2	1	2	1	3	1	1	1	2	2	1	2	3	5	69,25	2
60	4	5	3	2	1	3	1	1	3	2	3	2	2	1	2	1	3	1	1	1	2	2	1	2	3	5	69,25	2
61	4	5	3	2	1	3	1	1	3	2	3	2	2	1	2	1	3	1	1	1	2	2	1	2	3	5	69,25	2
62	1	5	3	2	1	3	1	1	3	2	3	2	2	1	2	1	3	1	1	1	2	2	1	2	3	5	69,25	2
63	1	5	3	2	4	2	1	1	3	1	3	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	2	1	1	53,25	3
64	4	5	3	2	4	3	2	2	3	5	3	2	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	5	79,25	2
65	4	5	1	2	4	3	2	2	3	5	3	2	1	1	2	1	1	1	2	5	2	2	1	1	1	5	79,25	2

Kualitas Hidup Lansia																												
No	p1	p2	p3	p4	p5	p6	p7	p8	p9	p10	p11	p12	p13	p14	p15	p16	p17	p18	p19	p20	p21	p22	p23	p24	p25	p26	Total	Kategori
66	2	5	3	2	4	3	2	2	3	5	3	2	1	1	2	1	1	1	2	5	2	2	1	1	1	5	79,25	2
67	1	5	3	1	4	3	2	2	3	5	3	2	1	1	2	1	1	1	2	5	2	2	1	1	1	5	79,25	2
68	4	5	3	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	1	3	1	41,25	3
69	1	1	3	2	2	3	2	1	2	2	2	2	1	2	1	3	1	2	2	2	2	2	2	2	3	5	75,25	2
70	4	5	3	2	2	3	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	3	1	2	2	2	2	2	2	3	5	75,25	2
71	1	5	3	2	2	3	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	3	1	2	2	2	2	2	2	3	5	75,25	2
72	1	5	3	2	2	3	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	3	1	2	2	2	2	2	2	3	5	75,25	2
73	4	5	3	2	2	3	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	3	1	2	2	2	2	2	2	3	5	75,25	2
74	4	5	3	2	1	3	4	2	1	1	2	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	2	3	5	67,75	2
75	1	5	3	2	1	3	4	2	1	1	2	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	2	3	5	67,75	2
76	4	5	3	2	1	3	4	2	1	1	2	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	2	3	5	67,75	2
77	4	5	3	1	1	3	4	2	1	1	2	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	2	3	5	67,75	2
78	4	5	3	2	2	2	2	2	3	1	3	2	1	1	2	1	3	1	2	1	3	2	1	2	3	5	69,25	2
79	4	5	3	2	2	2	2	2	3	1	3	2	1	1	2	1	3	1	2	1	3	2	1	2	3	5	69,25	2
80	4	5	3	2	2	2	2	2	3	1	3	2	1	1	2	1	3	1	2	1	3	2	1	2	3	5	69,25	2
81	4	5	3	2	2	3	1	1	3	1	3	1	1	1	2	1	3	1	2	1	2	1	5	2	1	1	44,25	3
82	4	5	3	2	2	3	1	1	3	5	3	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2	3	1	5	69,25	2
83	4	5	3	2	2	3	1	1	1	5	3	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	1	69,25	2
84	4	5	3	2	2	3	1	1	3	5	3	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2	3	1	5	69,25	2
85	1	5	3	2	2	3	1	5	3	3	3	2	1	1	2	1	2	1	2	2	2	2	1	2	2	5	82,75	1
86	4	5	3	2	4	3	1	1	3	1	3	2	2	2	2	1	3	1	2	2	2	2	2	1	5	75,25	2	
87	1	5	3	1	2	1	4	1	1	1	1	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	2	3	1	55,75	3
88	4	5	3	5	2	1	4	1	1	1	1	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	2	3	1	55,75	3

Kualitas Hidup Lansia

No	p1	p2	p3	p4	p5	p6	p7	p8	p9	p10	p11	p12	p13	p14	p15	p16	p17	p18	p19	p20	p21	p22	p23	p24	p25	p26	Total	Kategori
89	1	5	3	2	2	1	4	1	1	1	1	2	2	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	2	3	5	55,75	3
90	4	5	3	2	2	2	2	1	3	2	3	2	2	1	2	1	3	1	2	2	2	2	1	2	1	5	73,75	2
91	4	5	3	2	4	3	1	1	3	2	3	2	2	1	2	1	3	1	2	2	2	2	1	2	1	5	73,75	2
92	4	5	3	2	4	3	4	1	3	2	3	2	2	1	2	1	3	1	1	2	2	2	1	2	1	5	73,75	2
93	4	5	3	2	2	2	2	1	3	1	1	2	2	1	2	1	3	1	2	2	2	1	1	2	3	1	51,25	3

Lampiran 12

Hasil Output SPSS

Umur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	60-74 Tahun	93	100.0	100.0	100.0

Jenis_Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-Laki	41	44.1	44.1	44.1
	Perempuan	52	55.9	55.9	100.0
	Total	93	100.0	100.0	

Kepatuhan_Minum_Obat

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tinggi	23	24.7	24.7	24.7
	Sedang	33	35.5	35.5	60.2
	Rendah	37	39.8	39.8	100.0
	Total	93	100.0	100.0	

Kualitas_Hidup

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	33	35.5	35.5	35.5
	Sedang	36	38.7	38.7	74.2
	Buruk	24	25.8	25.8	100.0
	Total	93	100.0	100.0	

Kepatuhan_Minum_Obat * Kualitas_Hidup Crosstabulation

Kepatuhan_Minum_Obat	Tinggi		Kualitas_Hidup			Total
			Baik	Sedang	Buruk	
Kepatuhan_Minum_Obat	Tinggi	Count	8	13	2	23
		Expected Count	8.2	8.9	5.9	23.0
		% within Kepatuhan_Minum_Obat	34.8%	56.5%	8.7%	100.0%
	Sedang	Count	12	16	5	33
		Expected Count	11.7	12.8	8.5	33.0
		% within Kepatuhan_Minum_Obat	36.4%	48.5%	15.2%	100.0%
	Rendah	Count	13	7	17	37
		Expected Count	13.1	14.3	9.5	37.0
		% within Kepatuhan_Minum_Obat	35.1%	18.9%	45.9%	100.0%
Total		Count	33	36	24	93
		Expected Count	33.0	36.0	24.0	93.0
		% within Kepatuhan_Minum_Obat	35.5%	38.7%	25.8%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	16.332 ^a	4	.003
Likelihood Ratio	16.972	4	.002
Linear-by-Linear Association	3.650	1	.056
N of Valid Cases	93		

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.94.

Lampiran 13

Dokumentasi Penelitian



Lampiran 14

Lembar Konsultasi Dosen Pembimbing 1



**YAYASAN HARAPAN BUNDA BATAM
INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA**
Jl. Seraya No 1 KOTA BATAM Telp/Fax (0778) 429431, website : <http://mbp.ac.id>
SURAT KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN REPUBLIK INDONESIA No. 284/M/2020

FORMULIR KONSULTASI BIMBINGAN PROPOSAL/ LAPORAN TUGAS AKHIR (LTA)

Nama : Yogi Novrizal
NIM : 616080720045
Semester : 8
Program Studi : Sarjana Keperawatan dan Pendidikan Profesi Ners
Judul Riset : Hubungan Kepatuhan Minum Obat Hipertensi Dengan Kualitas Hidup Lansia Di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam Tahun 2024
Pembimbing 1 : Ns, Afif D Alba, M. Kep

NO	TANGGAL BIMBINGAN	TOPIK	SARAN	PARAF BIMBINGAN
1.	3 November 2023	Menentukan masalah untuk pengambilan judul	Pengambilan data penyakit terbanyak ke Dinas Kesehatan Kota Batam	
2.	6 November 2023	Konsul latar belakang untuk pengajuan judul ke LPPM	ACC latar belakang untuk pengajuan judul ke LPPM	

NO	TANGGAL BIMBINGAN	TOPIK	SARAN	PARAF BIMBINGAN
3.	27 November 2023	Judul ACC LPPM. Konsul BAB I	Perbaikan urutan, penulisan	
4.	14 Januari 2024	Konsul BAB I	ACC BAB I. Lanjut ke BAB II	
5.	6 April 2024	Konsul BAB II	Perbaikan urutan, penulisan dan kerangka konseptual	
6	19 April 2024	Konsul BAB II	ACC BAB II. Lanjut BAB III	
7	25 April 2024	Konsul Surat Studi Pendahuluan	ACC Surat Studi Pendahuluan	
8	17 Mei 2024	Konsul BAB I	Perbaiki jurnal penelitian Terdahulu	
9	27 Juni 2024	Konsul BAB III	ACC BAB III	

NO	TANGGAL BIMBINGAN	TOPIK	SARAN	PARAF BIMBINGAN
10	04 Juli 2024	ACC sidang proposal	Lanjut sidang proposal	
11.	30 September 2024	Konsultasi mengenai masalah penelitian	Mencari refrensi dari jurnal	
12.	08 Oktober 2024	Konsultasi hasil univariat dan bivariat	Mencari referensi yang lebih kuat	
13.	11 Oktober 2024	Konsultasi pembahasan Bab IV	Perbaiki referensi dan pembahasan	
14.	14 Oktober 2024	Konsul Bab IV dan V	Perbaiki master tabel	
15.	25 Oktober 2024	Konsul Bab IV dan V	Perkuat argumentasi di pembahasan, perbaiki penulisan	

NO	TANGGAL BIMBINGAN	TOPIK	SARAN	PARAF BIMBINGAN
16.	26 Oktober 2024	ACC Bab IV dan V	Silahkan ajukan sidang hasil	

Lampiran 15

Lembar Konsultasi Pembimbing 2



YAYASAN HARAPAN BUNDA BATAM
INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA
Jl. Seraya No 1 KOTA BATAM Telp/Fax (0778) 429431, website : <http://mbp.ac.id>
SURAT KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN REPUBLIK INDONESIA No. 284/M/2020

FORMULIR KONSULTASI BIMBINGAN PROPOSAL/ LAPORAN TUGAS AKHIR (LTA)

Nama : Yogi Novrizal
NIM : 616080720045
Semester : 8
Program Studi : Sarjana Keperawatan dan Pendidikan Profesi Ners
Judul Riset : Hubungan Kepatuhan Minum Obat Hipertensi Dengan Kualitas Hidup Lansia Di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam Tahun 2024
Pembimbing 2 : Citra Dewi Anggraini, S. Tr., M.K.M

NO	TANGGAL BIMBINGAN	TOPIK	SARAN	PARAF BIMBINGAN
1.	3 November 2023	Menentukan masalah untuk pengambilan judul	Pengambilan data penyakit terbanyak ke Dinas Kesehatan Kota Batam	
2.	6 November 2023	Konsul latar belakang untuk pengajuan judul ke LPPM	ACC latar belakang untuk pengajuan judul ke LPPM	

NO	TANGGAL BIMBINGAN	TOPIK	SARAN	PARAF BIMBINGAN
3.	27 November 2023	Judul ACC LPPM. Konsul BAB Iv	Perbaikan urutan, penulisan	
4.	14 Januari 2024	Konsul BAB I	ACC BAB I. Lanjut ke BAB II	
5.	6 April 2024	Konsul BAB II	Perbaikan urutan, penulisan dan kerangka konseptual	
6.	19 April 2024	Konsul BAB II	ACC BAB II. Lanjut BAB III	
7.	25 April 2024	Konsul Surat Studi Pendahuluan	ACC Surat Studi Pendahuluan	
8.	17 Mei 2024	Konsul BAB I	Perbaiki jurnal penelitian Terdahulu	
9.	03 Juli 2024	Konsul BAB III	ACC BAB III	

NO	TANGGAL BIMBINGAN	TOPIK	SARAN	PARAF BIMBINGAN
10.	04 Juli 2024	ACC sidang proposal	Lanjut sidang proposal	
11.	30 September 2024	Konsultasi Bab IV	Perbaikan pembahasan dan tabel distribusi frekuensi di setiap variabel	
12.	16 Oktober 2024	Konsultasi Bab IV	Perbaikan pembahasan bab IV	
13.	22 Oktober 2024	Konsultasi bab IV dan V	Perbaikan penulisan, tambahkan tabel frekuesni jawaban kuisioner	
14.	23 Oktober 2024	Konsultasi Bab IV dan V	Perbaikan pembahasan di bab 4 dan 5,	

NO	TANGGAL BIMBINGAN	TOPIK	SARAN	PARAF BIMBINGAN
15.	26 Oktober 2024	Konsul Bab IV dan V	Perbaiki tabel dan pembahasan	
16.	29 Oktober 2024	ACC Sidang	Pengajuan Sidang Hasil	

Lampiran 16

JADWAL KEGIATAN PENELITIAN

No.	Jenis Kegiatan	Bulan										
		Nov' 23	Jan' 24	Apr' 24	Mei' 24	Jun' 24	Jul' 24	Agt' 24	Sep' 24	Okt' 24	Nov' 24	Des' 24
1.	Konsultasi judul											
2.	Pengajuan judul											
3.	Konsultasi BAB I											
4.	Konsultasi Perbaikan BAB I											
5.	ACC BAB I											
6.	Konsultasi BAB II											
7.	Konsultasi perbaikan BAB II											
8.	ACC BAB II											
9.	Konsultasi BAB III											
	Konsultasi Perbaikan BAB III											
10.	ACC BAB III											
11.	Konsultasi Proposal Secara keseluruhan											
12.	Sidang Proposal											
13.	Revisi Sidang Proposal											
14.	Penelitian											

No.	Jenis Kegiatan	Bulan										
		Nov' 23	Jan' 24	Apr' 24	Mei' 24	Jun' 24	Jul' 24	Agt' 24	Sep' 24	Okt' 24	Nov' 24	Des' 24
15.	Konsultasi Bab IV									Okt' 24		
16.	Konsultasi Perbaikan Bab IV											
17.	ACC Bab IV											
18.	Konsultasi Bab V											
19.	Konsultasi Perbaikan Bab V									Okt' 24		
20.	Konsultasi Keseluruhan									Okt' 24		
21.	ACC Sidang Hasil										Nov' 24	