

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN SWAMEDIKASI
ANALGESIK DI APOTEK NGIJO KECAMATAN
ROWOKELE KABUPATEN KEBUMEN**

SKRIPSI

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Mencapai Derajat Sarjana Farmasi



Diajukan Oleh:
Yuliana Diah Pratiwi
NIM : C12019058

**PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
2023**

Universitas Muhammadiyah Gombong

HALAMAN PERSETUJUAN

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN SWAMEDIKASI ANALGESIK DI APOTEK NGIJO KECAMATAN ROWOKELE KABUPATEN KEBUMEN

Telah disetujui dan dinyatakan Telah Memenuhi Syarat untuk diujikan

Pada Tanggal 6 Juli 2023

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Yuliana Diah Pratiwi

C12019058

Susunan Tim Pembimbing

- | | | | |
|---|--------------|---------------------------------|-------|
| 1 | Pembimbing 1 | (Dr.apr.Endang Yuniarti,M.Kes) | |
| 2 | Pembimbing 2 | (apt.Eka Wuri Handayani,MPH) | |

Mengetahui,

Ketua Program Studi Farmasi Program Sarjana

Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Gombong

(apt.Naelaz Zukhruf Wakhidatul Kirohmah.,M.Pharm.Sci)

NIDN. 0618109202

HALAMAN PENGESAHAN

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN SWAMEDIKASI ANALGESIK DI APOTEK NGIJO KECAMATAN ROWOKELE KABUPATEN KEBUMEN

Yang telah dipersiapkan dan disusun oleh :

Yuliana Diah Pratiwi

C12019058

Telah dipersiapkan didepan Tim Penguji

Pada tanggal 6 Juli 2023

Susunan Tim Penguji

- | | | | |
|---|----------------------------------|-----------------|-------|
| 1 | apt.Drs.Muh Husnul Khuluq,M.Farm | (Ketua Penguji) | |
| 2 | dr.apt.Endang Yuniarti,M.Kes | (Anggota I) | |
| 3 | apt.Eka Wuri Handayani,MPH | (Anggota II) | |

Mengetahui,

Ketua Program Studi Farmasi Program Sarjana

Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Gombong



(apt.Naelaz Zukhruf Wakhidatul Kirohmah.,M.Pharm.Sci)

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Skripsi yang saya ajukan tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis digunakan sebagai rujukan dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka dan sudah dinyatakan lolos uji plagiarisme. Apabila dikemudian hari ditemukan seluruh atau sebagian dari skripsi tersebut terdapat indikasi plagiarisme, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikianlah pernyataan ini dibuat dalam keadaan sadar dan tanpa unsur paksaan dari siapapun.

Gombong, 28 Juni 2023



Yuliana Diah Pratiwi

HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Yuliana Diah Pratiwi

Tempat/Tanggal lahir : Kebumen, 2 Juli 2001

Alamat : Dk. Kedunguling Rt 05/Rw 01 Desa Wagirpandan
Kecamatan Rowokele Kabupaten Kebumen

Nomor telepon : 085540528966

Alamat email : yulianadiahpratiwi209@gmail.com

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi saya yang berjudul:

“Gambaran Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Analgesik di Apotek Ngijo
Kecamatan Rowokele Kabupaten Kebumen”

Bebas dari plagiarisme dan bukan hasil karya orang lain.

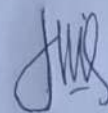
Apabila dikemudian hari ditemukan seluruh atau sebagian dari skripsi terdapat indikasi plagiarisme, saya bersedia menerima sanksi sesuai perundang-undangan yang berlaku.

Demikian pernyataan ini dibuat dalam keadaan sadar tanpa unsur paksaan dari siapapun.

Dibuat di Gombong, Kebumen

Pada tanggal, 28 Juni 2023

Yang Membuat Pernyataan



Yuliana Diah Pratiwi

NIM : C12019058

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS
AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Universitas Muhammadiyah Gombong, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Yuliana Diah Pratiwi

NIM : C12019058

Program studi : S1 Farmasi

Jenis karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Gombong Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) atas skripsi saya yang berjudul:

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN SWAMEDIKASI
ANALGESIK DI APOTEK NGIJO KECAMATAN ROWOKELE
KABUPATEN KEBUMEN

Dengan Hak bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Gombong berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data, merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Gombong, Kebumen

Pada Tanggal : 28 Juni 2023

Yang menyatakan



Yuliana Diah Pratiwi

C12019058

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb

Bismillahirrohmanirrohim

Puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT karena rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Gambaran Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Analgesik di Apotek Ngijo Kecamatan Rowokele Kabupaten Kebumen”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan meraih gelar Sarjana Farmasi di Universitas Muhammadiyah Gombong.

Sholawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada junjungan kita, Nabi Muhammad SAW yang kita nantikan safa’atnya dihari akhir nanti. Terbentuknya skripsi ini tidak lepas dari bimbingan serta bantuan yang sangat berarti dari berbagai pihak, baik secara moril ataupun materi sehingga pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr Hj. Herniyatun, M.Kep., Sp.Mat selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Gombong.
2. apt.Naelaz Zukhruf Wakhidatul Kirohmah.,M.Pharm.Sci selaku Ketua Program Studi Farmasi Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong.
3. dr.apt.Endang Yuniarti.,M.Kes selaku dosen pembimbing 1 yang telah meluangkan waktu, pemikiran, arahan dalam memberikan bimbingan kepada penulis.
4. apt.Eka Wuri Handayani.,MPH selaku dosen pembimbing 2 yang telah meluangkan waktu, pemikiran, arahan dalam memberikan bimbingan kepada penulis.
5. Seluruh civitas akademika Universitas Muhammadiyah Gombong yang telah memberikan bantuannya selama penyusunan skripsi.

6. Kedua orang tua yang memberikan dukungan baik moril maupun materil, doa, motivasi dan semangat sehingga peneliti dapat mengerjakan skripsi dengan lancar.
7. Seluruh teman-teman saya maupun semua pihak yang telah memberikan semangat, dukungan dan membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, sehingga penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari berbagai pihak demi terwujudnya karya yang lebih baik di masa mendatang. Sebagai ungkapan terima kasih, penulis hanya mampu mendoakan semoga bantuan yang telah diberikan kepada penulis diterima dan mendapatkan balasan yang terbaik dari Allah SWT.

Aamiin

Wassalamu'alaikum Wr Wb

Gombong, 28 Juni 2023

Penulis



Yuliana Diah Pratiwi

HALAMAN PERSEMBAHAN

"Dan hanya kepada Tuhanmulah hendaknya kamu berharap" (QS. Al Insyirah ayat 8)

"Dan janganlah kamu berputus asa dari rahmat Allah. Sesungguhnya tiada berputus dari rahmat Allah melainkan orang orang yang kafir."

(QS. Al-Insyirah Ayat 5-6)

"Siapa yang menempuh jalan untuk mencari ilmu, maka Allah akan mudahkan baginya jalan menuju surga" (HR. Muslim, no. 26990)

Alhamdulillah, Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT sehingga bisa terselesaikannya Skripsi ini dengan baik dan lancar. Skripsi ini saya persembahkan khusus untuk :

1. Bapak Sukri dan Ibu Murtinah selaku kedua orang tua saya yang selalu memberikan doa, kasih sayang, dukungan, ridho, dan cinta kasih yang tiada terhingga kepada saya,
2. Pratu Nadi seseorang yang telah memberikan semangat, perhatian, kasih sayang, doa dan dukungan kepada penulis sehingga skripsi ini bisa terselesaikan dengan baik dan tepat waktu.
3. Dosen pembimbing skripsi saya, Ibu Dr. apt. Endang Yuniarti, S.Si., M.Kes dan Ibu apt. Eka Wuri Handayani., MPH, terimakasih telah membantu memberikan bimbingan, motivasi, dukungan, serta arahan kepada saya hingga skripsi ini selesai. Semoga Allah membalas kebaikan Bapak dan Ibu pembimbing .berlipat-lipat ganda.
4. Rekan seperjuangan Program Studi Farmasi Program Sarjana Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gombong angkatan 2019.

S1 PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Universitas Muhammadiyah Gombong

Skripsi, 6 Juli 2023

Yuliana Diah Pratiwi¹⁾, Endang Yuniarti²⁾, Eka Wuri Handayani³⁾

ABSTRAK

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN SWAMEDIKASI ANALGESIK DI APOTEK NGIJO KECAMATAN ROWOKELE KABUPATEN KEBUMEN

Latar Belakang, Nyeri merupakan keluhan yang sering dilakukan masyarakat sehingga melakukan swamedikasi. Dalam praktik swamedikasi masyarakat menggunakan obat golongan analgesik untuk meredakan rasa nyeri. Tingkat pengetahuan merupakan faktor penting dalam mewujudkan penggunaan obat pereda nyeri yang tepat dalam praktik swamedikasi.

Tujuan Penelitian, Untuk mengetahui hubungan karakteristik responden meliputi jenis kelamin, usia, tingkat pendidikan, pekerjaan, ekonomi dengan tingkat pengetahuan analgesik.

Metode Penelitian, Penelitian deskriptif menggunakan rancangan *cross sectional*. Teknik pengambilan sampel menggunakan *purposive sampling*. Sampel yang digunakan adalah 100 responden. Tingkat pengetahuan diukur menggunakan kuesioner. Analisis data menggunakan uji *Chi square* dan uji regresi logistik ordinal.

Hasil Penelitian, Tingkat pengetahuan analgesik pada responden kategori kurang baik 37 responden (37%), cukup baik 23 responden (23%), dan kategori baik 40 responden (40%). Hasil *chi square* menunjukkan ada hubungan yang bermakna antara usia ($p=0,000$), pendidikan ($p=0,000$), pekerjaan ($p=0,000$), penghasilan ($p=0,002$), dengan tingkat pengetahuan ($p>0,05$) dan tidak ada hubungan antara jenis kelamin dengan tingkat pengetahuan ($p=0,995$).

Kesimpulan, Ada hubungan antara umur, pendidikan, pekerjaan dan ekonomi dengan tingkat pengetahuan analgesik dan tidak ada hubungan antara jenis kelamin dengan tingkat pengetahuan analgesik.

Rekomendasi, Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut menggunakan sampel yang lebih besar, agar mendapatkan hasil yang lebih baik.

Kata Kunci: *Analgesik, Swamedikasi, Tingkat Pengetahuan*

¹⁾ *Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Gombong*

²⁾ *Dosen Universitas Muhammadiyah Gombong*

³⁾ *Dosen Universitas Muhammadiyah Gombong*

UNDERGRADUATE PHARMACY STUDY PROGRAM

FACULTY OF HEALTH SCIENCES

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG

Thesis, 6 July 2023

Yuliana Diah Pratiwi¹⁾ Endang Yuniarti²⁾ Eka Wuri Handayani³⁾

ABSTRACT

DESCRIPTION OF THE LEVEL OF KNOWLEDGE OF ANALGESIC SWAMEDICATION IN NGIJO PHARMACY, ROWOKELE DISTRICT, KEBUMEN REGENCY

Background, Pain is a complaint that is often done by the community, so they do self-medication. In this self-medication practice, people use analgesic class of drugs to relieve pain. The level of knowledge is an important factor in realizing the proper use of pain relievers in self-medication practice.

Objectives, to determine the relationship between the characteristics of respondents including gender, age, level of education, occupation, economy with the level of knowledge of analgesics.

Methods, descriptive research using cross sectional design. The sampling technique used purposive sampling. The sample used is 100 respondents. This level of knowledge is measured using a questionnaire. Data analysis used the Chi square test and ordinal logistic regression test.

Results, the level of analgesic knowledge in the respondents in the poor category was 37 respondents (37%), 23 respondents (23%) good enough, and 40 respondents (40%) in the good category. The chi square results show that there is a significant relationship between age ($p=0.000$), education ($p=0.000$), employment ($p=0.000$), income ($p=0.002$), and level of knowledge ($p>0.05$) and there is no relationship between gender and level of knowledge ($p=0.995$).

Conclusion, there is a relationship between age, education, occupation and economy with the level of analgesic knowledge and there is no relationship between gender and the level of analgesic knowledge.

Recommendation, further research needs to be carried out using a larger sample, in order to get better results.

Keywords: analgesics, swamedication, level of knowledge

¹⁾Student of Universitas Muhammadiyah Gombong

²⁾Lecturer of Universitas Muhammadiyah Gombong

³⁾Lecturer of Universitas Muhammadiyah Gombong

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	vi
KATA PENGANTAR	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN	ix
ABSTRAK.....	x
ABSTRACT.....	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.5 Keaslian Penelitian	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Tinjauan Teori	6
2.1.1 Definisi Swamedikasi.....	6
2.1.2 Keuntungan dan Kerugian Swamedikasi	6
2.1.3 Kriteria Swamedikasi	7
2.1.4 Faktor Penyebab Swamedikasi	7
2.1.5 Hal-Hal yang perlu diperhatikan dalam swamedikasi	8

2.1.6	Penggolongan Obat Swamedikasi.....	9
2.1.7	Definisi Pengetahuan	10
2.1.8	Tingkat Pengetahuan.....	11
2.1.9	Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	11
2.1.10	Pengukuran Tingkat Pengetahuan.....	13
2.1.11	Definisi Analgesik.....	13
2.1.12	Mekanisme Kerja Analgesik	13
2.1.13	Penggolongan Analgesik.....	14
2.2	Kerangka Teori.....	18
2.3	Kerangka Konsep	19
2.4	Hipotesa.....	19
BAB 3 METODE PENELITIAN.....		20
3.1	Desain Penelitian	20
3.2	Populasi dan Sampel	20
3.2.1	Populasi.....	20
3.2.2	Sampel.....	20
3.2.3	Kriteria Inklusi	21
3.2.4	Kriteria Ekslusi.....	21
3.3	Tempat dan Waktu Penelitian	21
3.3.1	Tempat Penelitian.....	21
3.3.2	Waktu Penelitian	21
3.4	Variabel Penelitian	21
3.4.1	Variabel Bebas	21
3.4.2	Variabel Terikat	22
3.5	Definisi Operasional.....	22

3.6	Instrumen Penelitian.....	23
3.7	Validitas dan Reliabilitas.....	23
3.7.1	Uji Validitas	23
3.7.2	Uji Reliabilitas	23
3.8	Etika Penelitian.....	24
3.9	Teknik Pengumpulan Data	24
3.10	Teknik Analisis Data	25
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		26
4.1	Hasil Penelitian.....	26
4.1.1	Analisis Univariat.....	26
4.1.2	Tingkat Pengetahuan.....	29
4.1.3	Analisis Bivariat.....	30
4.1.4	Analisis Multivariat.....	33
4.2	Pembahasan	34
4.2.1	Jenis Kelamin	34
4.2.2	Usia	35
4.2.3	Pendidikan.....	36
4.2.4	Pekerjaan	37
4.2.5	Ekonomi	38
4.2.6	Analisis Multivariat.....	39
4.3	Keterbatasan Penelitian	40
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN		41
5.1	Kesimpulan.....	41
5.2	Saran.....	41
5.2.1	Bagi Apotek	41
5.2.2	Bagi masyarakat	41

5.2.3	Bagi Peneliti Selanjutnya	42
DAFTAR PUSTAKA		43
LAMPIRAN		47



DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Keaslian Penelitian.....	4
Tabel 3. 1 Definisi Operasional	22
Tabel 4. 1 Karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin.....	26
Tabel 4. 2 Karakteristik responden berdasarkan Usia.....	26
Tabel 4. 3 Karakteristik responden berdasarkan pendidikan	27
Tabel 4. 4 Karakteristik responden berdasarkan pekerjaan	27
Tabel 4. 5 Karakteristik responden berdasarkan ekonomi	28
Tabel 4. 6 Tingkat pengetahuan responden mengenai analgesik.....	29
Tabel 4. 7 Gambaran penilaian tingkat pengetahuan analgesik.....	29
Tabel 4. 8 Analisis Bivariat <i>Chi Square</i> Hubungan Karakteristik Responden dengan Tingkat Pengetahuan Analgesik.....	30
Tabel 4.9 Analisis Multivariat menggunakan Analisis Regresi Logistik Ordinal Faktor Dominan yang Berhubungan dengan Pengetahuan Analgesik pada Responden Apotek Ngijo	33

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Teori.....	18
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep	19



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar kegiatan bimbingan	47
Lampiran 2 Surat Ijin Studi Pendahuluan	49
Lampiran 3 Balasan Studi Pendahuluan	50
Lampiran 4 Surat Ijin Penelitian	51
Lampiran 5 Balasan Ijin Penelitian	52
Lampiran 6 Surat Keterangan Lolos Etik.....	53
Lampiran 7 Halaman pernyataan bebas plagiarisme	54
Lampiran 8 Lembar Informed Consent.....	55
Lampiran 9 Lembar Persetujuan menjadi responden.....	56
Lampiran 10 Lembar persetujuan yang sudah diisi	57
Lampiran 11 Lembar Kuesioner	58
Lampiran 12 Lembar Kuesioner yang sudah diisi	60
Lampiran 13 Hasil Uji Validitas	62
Lampiran 14 Hasil Analisis Data	63

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Swamedikasi adalah salah satu alternatif yang diambil masyarakat guna meningkatkan keterjangkauan pengobatan (Lestari et al, 2020). Pengobatan sendiri dilakukan oleh masyarakat karena murah serta aman bila dilakukan sesuai prosedur (Artini, 2020). Dalam pelaksanaannya, swamedikasi dapat menjadi sumber masalah terkait obat (*Drug related problem*) karena terbatasnya pengetahuan mengenai obat dan cara penggunaannya (Harahap et al, 2017).

Swamedikasi merupakan hal penting di Negara berkembang. Berdasarkan data dari Badan Pusat Statistik (BPS-Statistics Indonesia, 2020) pada tahun 2020 sebanyak 70,74% masyarakat melakukan swamedikasi. Angka ini terus meningkat selama 3 tahun terakhir. Data BPS pada tahun 2021 menunjukkan presentase penduduk yang melakukan swamedikasi di Indonesia 84,23%, sedangkan di Jawa Tengah penduduk yang melakukan swamedikasi sebanyak 82,55% (BPS-Statistics Indonesia, 2022). Penelitian lain menyebutkan bahwa keluhan yang paling banyak dialami masyarakat sehingga melakukan swamedikasi adalah nyeri (Rahmayanti, 2017). Nyeri merupakan tanda adanya masalah dalam tubuh seperti peradangan, infeksi dan kejang otot (Depkes RI, 2006).

Obat analgesik sering digunakan untuk mengurangi atau menghilangkan rasa sakit (Wójta-Kempa & Krzyzanowski, 2016). Analgetik biasa digunakan untuk mengobati sakit kepala, sakit gigi, nyeri haid, rasa tidak nyaman pada perut, kelelahan dan lainnya (Pottegård et al, 2014). Analgesik perifer (non-narkotik) dan analgesik opioid (narkotik) adalah dua jenis obat analgesik. Khususnya daserah visceral, analgesik opioid mengurangi nyeri sedang hingga berat. Mekanisme kerjanya memperpanjang aktivasi reseptor opioid meniru efek opioid endogen, pada

pengunaan jangka panjang dapat menyebabkan ketergantungan dan toleransi (Tjay, 2015).

Pendapat seseorang mengenai sakit menentukan kapan dan bagaimana seseorang tersebut mengambil tindakan pengobatan sendiri. Masyarakat dapat memperoleh obat dengan cepat karena tersedianya obat bebas. Pilihan dan penggunaan obat dapat dipengaruhi oleh ketersediaan informasi mengenai obat tersebut (Afif & Wahyuni, 2015). Menurut Notoadmodjo (2007) faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat penggunaan obat terdiri dari 6 hal yaitu tingkat pendidikan, pengalaman, bertambahnya umur, keyakinan, informasi dan juga penghasilan. Tingkat pengetahuan sangat berkaitan dan mempengaruhi penggunaan obat tersebut.

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan oleh Ny Putu Lydya, (2020) di enam apotek kota Denpasar mengenai tingkat pengetahuan analgesik menunjukan dari 196 responden, 14,3% diantaranya memiliki pengetahuan baik, cukup baik 25% dan sisanya kurang baik 60,7%. Penelitian lain yang dilakukan oleh Lulu Nur Afifah, (2019) dari 98 responden 23,5% responden memiliki tingkat pengetahuan tergolong kurang, 60,2% tergolong cukup baik dan 16,3% tergolong baik.

Apotek Ngijo merupakan salah satu sarana kefarmasian yang berada di Desa Bumiagung Kecamatan Rowokele Kabupaten Kebumen. Penelitian dilaksanakan di apotek tersebut karena apotek tersebut berada di daerah padat penduduk dan pelayanan kefarmasian mengenai swamedikasi analgesik cukup banyak. Berdasarkan hasil studi pendahuluan bahwa penjualan obat nyeri di Apotek Ngijo dihasilkan bahwa dalam satu hari bisa menjual obat nyeri 15-25 kali seperti ibuprofen, meloxicam, diclofenac dan piroxicam.

Berdasarkan latar belakang diatas, penelitian yang telah dilakukan sebagian besar menggunakan analisis bivariat untuk melihat hubungan tingkat pengetahuan dengan karakteristik responden. Oleh karena itu peneliti akan melakukan penelitian terkait tingkat pengetahuan swamedikasi analgesik menggunakan analisis bivariat dilanjutkan analisis

multivariat untuk melihat faktor yang dominan yang berpengaruh terhadap tingkat pengetahuan swamedikasi analgesik pada responden di Apotek Ngijo.

1.2 Rumusan Masalah

- 1.2.1 Bagaimana tingkat pengetahuan responden mengenai analgesik di Apotek Ngijo?
- 1.2.2 Bagaimana hubungan karakteristik responden meliputi usia, jenis kelamin, pendidikan, pekerjaan, dan ekonomi dengan tingkat pengetahuan analgesik di Apotek Ngijo?
- 1.2.3 Apa faktor dominan yang mempengaruhi tingkat pengetahuan analgesik di Apotek Ngijo?

1.3 Tujuan Penelitian

1.3.1 Tujuan Umum

Untuk mengetahui tingkat pengetahuan responden mengenai analgesik di Apotek Ngijo.

1.3.2 Tujuan Khusus

- 1) Untuk mengetahui hubungan karakteristik responden meliputi usia, jenis kelamin, pendidikan, pekerjaan, dan ekonomi dengan tingkat pengetahuan analgesik di Apotek Ngijo.
- 2) Untuk mengetahui faktor dominan yang mempengaruhi tingkat pengetahuan analgesik di Apotek Ngijo.

1.4 Manfaat Penelitian

1.4.1 Manfaat Bagi Pengembangan Ilmu

Dapat menjadi sumber pengetahuan dan hasilnya dapat dijadikan referensi oleh peneliti selanjutnya.

1.4.2 Manfaat Bagi Praktisi (Apotek)

Dapat menjadi pertimbangan dalam meningkatkan mutu pelayanan terutama pada pemberian analgetik kepada konsumen apotek.

1.4.3 Manfaat Bagi Masyarakat

Dapat menjadi bahan evaluasi bagi masyarakat supaya lebih berhati-hati dan lebih memahami dalam pemilihan obat analgesik serta cara penggunaanya.

1.5 Keaslian Penelitian

Pada penelitian ini menggunakan keaslian penelitian yang dijelaskan dalam uraian berikut :

Tabel 1. 1 Keaslian Penelitian

Nama Peneliti, Tahun	Judul Penelitian	Metode Penelitian	Hasil Penelitian	Perbedaan dan Persamaan dengan Penelitian
Lydia et al, 2020	Gambaran Tingkat Pengetahuan Penggunaan Swamedikasi Analgesik di Kota Denpasar	Deskriptif	Hasil penelitian menunjukkan 60,7% responden memiliki tingkat pengetahuan yang rendah, 25% tergolong sedang dan 14,3% tergolong tinggi .	Perbedaan: • Tempat dan Waktu penelitian • Analisis data menggunakan chi square dan regresi logistik ordinal Persamaan : • Variabel yang diteliti, Metode Penelitian
Lulu' Nur Afifah, 2019	Hubungan Tingkat Pengetahuan Terhadap Perilaku Swamedikasi Penggunaan Obat Analgesik Pada Santri Tingkat MA Di Pesantren Sunan Bonang	Jenis penelitian ini metode cross sectional menggunakan kuisioner. Hasil dianalisis menggunakan rank spearman	Hasil penelitian menunjukkan 23,5% responden memiliki tingkat pengetahuan tergolong kurang, 60,2% tergolong cukup baik dan 16,3% tergolong baik.	Perbedaan • Tempat dan Waktu penelitian • Analisis data menggunakan chi square dan regresi logistik ordinal Persamaan : Metode penelitian, peneliti melihat tingkat pengetahuan swamedikasi analgetik
Raida Afifatul Haq, 2020	Gambaran Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Obat	Jenis penelitian ini	Hasil penelitian menunjukan (28,8%)	Perbedaan :

Nama Peneliti, Tahun	Judul Penelitian	Metode Penelitian	Hasil Penelitian	Perbedaan dan Persamaan dengan Penelitian
	Analgetik pada Mahasiswa Non Medis di Ciparay Kabupaten Bandung	menggunakan rancangan survey cross-sectional. Hasil dianalisis menggunakan cisphere	responden memiliki tingkat pengetahuan baik, 55,7% cukup baik dan 15% kurang baik.	• Tempat dan waktu Penelitian • Analisis data menggunakan chi square dan regresi logistik ordinal Persamaan : • Variabel yang diteliti • Metode Penelitian, peneliti melihat tingkat pengetahuan swamedikasi analgetik

Berdasarkan studi pendahuluan yang telah dilakukan dapat disimpulkan penelitian mengenai gambaran tingkat pengetahuan swamedikasi analgesik di Apotek Ngijo belum pernah dilakukan.

DAFTAR PUSTAKA

- Afif, A., & Wahyuni, A. S. (2015). Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Ketepatan Penggunaan Obat Analgetik Pada Swamedikasi Nyeri Di Masyarakat Kabupaten Demak. Skripsi .*Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Afifah, L. (2019). Hubungan tingkat pengetahuan terhadap perilaku swamedikasi penggunaan obat analgesik pada santri tingkat MA di pesantren sunan bonang pasuruan. Skripsi .*Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim*.
- Akhir, T., & Iyaza, E. (2021). Gambaran Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Swamedikasi Obat Analgesik di Desa Kalikangkung Kecamatan Pangkah. *Jurnal Farmasi Komunitas*, 1, 36-40.
- Aprianinda, C. D. (2018). Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan dan Sikap Pasien Dengan Ketepatan Pemilihan Obat Natrium Diklofenak Oral dalam Swamedikasi di Apotek Kota Malang. Skripsi . *Universitas Brawijaya*. Retrieved from <http://repository.ub.ac.id/id/eprint/167500>
- Arikunto, S. (2013). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Artini, K. S. (2020). Hubungan Tingkat Pengetahuan Pasien Terhadap Perilaku Swamedikasi Nyeri Yang Rasional Di Apotek Harish Farma Kabupaten Sukoharjo. *INPHARMED Journal (Indonesian Pharmacy and Natural Medicine Journal)*, 4(2), 34-42.
- Asmoro, K. P., & Wahyuni, A. S. (2015). Hubungan Pengetahuan Dengan Pemilihan Obat pada Swamedikasi Batuk di Masyarakat Kabupaten Sukoharjo Jawa Tengah Tahun 2014. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- BPS-Statistics Indonesia. (2020). Persentase Penduduk yang Mengobati Sendiri Selama Sebulan Terakhir (persen). Badan Pusat Statistik Jakarta.

- BPS-Statistics Indonesia. (2022). Provinsi Jawa Tengah Dalam Angka Jawa Tengah Province in Figures 2019. BPS Provinsi Jawa Tengah.
- Budiman & Riyanto. (2013). *Kapita Selekta Kuisisioner Dan Sikap Dalam Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Depkes RI. (2006). *Pedoman Penggunaan Obat Bebas dan Bebas Terbatas*. Jakarta: Direktorat Jendral Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan.
- Fadlilah, Z. N. (2021). Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Swamedikasi Pada Masyarakat di Kelurahan Baciro dan Kelurahan Terban Yogyakarta. *Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Vol 2*.
- Halim, S., Setiadi, A. A. P., & Wibowo, Y. I. (2018). Profil Swamedikasi Analgesik di Masyarakat Surabaya, Jawa Timur (Self-Medication With Analgesic among Surabaya, East Java Communities). *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 16(1), 86–93.
- Harahap et al. (2017). Tingkat Pengetahuan Pasien dan Rasionalitas Swamedikasi di Tiga Apotek Kota Panyabungan. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis* 3 (2), 186-192, 2017, 3(May), 186–192.
- Hardyastutik, S., & Monica, E. (2020). Analisis Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Obat Analgesik pada Ibu-Ibu Kelurahan Bandungrejosari di Kota Malang. *Sainsbertek Jurnal Ilmiah Sains & Teknologi*, 1(1), 305–311.
- Husna, H. I., & Dipahayu, D. (2017). Pengaruh Pengetahuan Masyarakat Terhadap Rasionalitas Penggunaan Analgesik Oral Non Steroid Anti-Inflammatory Drug Golongan Non Selective COX-1 dan COX-2 Secara Swamedikasi. *Journal of Pharmacy and Science*, 2(2), 24–29. <https://doi.org/10.53342/pharmasci.v2i2.51>
- IAI. (2017). *Informasi Spesialite Obat (ISO)* (Volume 51). Jakarta: PT.Isfi.
- Kemenkes, R. I. (1993). Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 919/Menkes/Per/X/1993 tentang Kriteria Obat yang Dapat Diserahkan Tanpa Universitas Muhammadiyah Gombong

Resep. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.

Lestari et al. (2020). Gambaran Pengetahuan Masyarakat Dalam Pengobatan Sendiri (Swamedikasi) untuk Obat Analgesik. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 2(3), 227-236, 2(3).

Lyda, N. P., Putu, N., Suryaningsih, A., & Arimbawa, E. (2020). Gambaran Tingkat Pengetahuan Penggunaan Swamedikasi Analgesik di Kota Denpasar. *Lombok Journal of Science (LJS)* (Vol. 2).

Mubarak, W. I. (2012). *Promosi Kesehatan Untuk Kebidanan (PP Lestari, Ed.)*. Salemba Medika. Jakarta.

Muhlis, M., & Rohendiputri, I. B. (2023). Tingkat Pengetahuan Penggunaan Obat Analgetik Antipiretik Untuk Swamedikasi di Kecamatan Pancalang Kabupaten Kuningan. In *Prosiding Seminar Nasional Farmasi Universitas Ahmad Dahlan* (Vol. 1).

Ningrum, D. S. (2019). Pengaruh iklan obat nyeri kepala di televisi terhadap pemilihan obat secara swamedikasi pada masyarakat (studi di Dusun Karang Jambe Desa Beji Kecamatan Junrejo Kota Batu). Skripsi. *Repository University of Muhammadiyah Malang*.

Notoatmodjo. (2012). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.

Pesty, N. (2021). Gambaran Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Swamedikasi Obat Analgesik Sakit Kepala di Kelurahan Ragunan Kota Jakarta Selatan. *FARMASI-QU Jurnal Kefarmasian*, 8(1), 89–100.

Pottegård et al. (2014). Patient characteristics among users of analgesic over-the-counter aspirin in a Danish pharmacy setting. *International Journal of Clinical Pharmacy*, 36(4), 693–696.

Prof. Gudono, P. D. C. (2014). *Analisis Data Multivariat* (3rd ed.). Yogyakarta: BPFE.

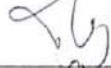
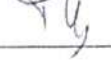
- Rahmayanti, E. (2017). Tingkat Pengetahuan dan Rasionalitas Swamedikasi Pasien di Tiga Apotek Kecamatan Medan Sunggal. Retrieved from <http://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/1280>
- Suffah, N. K. (2017). Pengaruh tingkat pengetahuan terhadap tindakan swamedikasi diare di Kecamatan Karanggeneng Lamongan. Skripsi. *Repository Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim*.
- Sugiyono. (2015). Metode Penelitian Kombinasi (Mix Methods). Bandung: Alfabeta. *Metrologia*, 53(5).
- Tjay, T. H. dan K. R. (2015). *Obat-Obat Penting Khasiat, Penggunaan dan Efek-Efek Sampingnya*. Jakarta: PT.Elex Media Komputindo.
- Wardoyo, A. V., & Oktarlina, R. Z. (2019). Tingkat Pengetahuan Masyarakat Terhadap Obat Analgesik Pada Swamedikasi Untuk Mengatasi Nyeri Akut. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 8(2), 156–160.
- Wójta-Kempa, M., & Krzyzanowski, D. M. (2016). Correlates of abusing and misusing over-the-counter pain relievers among adult population of Wrocław (Poland). *Advances in Clinical and Experimental Medicine*, 25(2), 349–360. <https://doi.org/10.17219/acem/58887>

Lampiran 1 Lembar kegiatan bimbingan

	UNIVERSITASMU HAMMADIYAHGO MBONG	Nomor	PDN- SKP/12/005
		Revisike	02
		Tgl. Terbit	18Agustus 2020
		Halaman	

Nama mahasiswa :Yuliana Diah Pratiwi
 NIM :C12019058
 Pembimbing :Dr.apr.Endang Yuniarti, M.Kes

Tanggal bimbingan	Topik/Materi bimbingan	Paraf Mahasiswa	Paraf pembimbing
29 Oktober 2022	ACC Judul Penelitian		
2 November 2022	TTD Studi Pendahuluan		
18 November 2022	Bimbingan bab1-3		
24 Desember 2022	Bimbingan bab1-3		
28 Desember 2022	ACC Bab1-3		

9 Februari 2023	bimbingan setelah seminar proposal		
10 Mei 2023	bimbingan bab4-5		
15 Mei 2023	bimbingan bab4-5		
21 Mei 2023	bimbingan bab4-5		
24 Mei 2023	bimbingan bab 4-5		
28 Mei 2023	bimbingan bab4-5		
3 Juni 2023	ACC bab 4-5		

	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG	Nomor	PDN- SKP/12/005
		Revisi ke	02
		Tgl. Terbit	18 Agustus 2020
		Halaman	

Nama mahasiswa : Yuliana Diah Pratiwi
 NIM : C12019058
 Pembimbing : apt. Eka Wuri Handayani, MPT

Tanggal bimbingan	Topik/Materi bimbingan	Paraf Mahasiswa	Paraf pembimbing
29 Oktober 2022	ACC Judul penelitian		
24 November 2022	Bimbingan Bab 1-3		
28 Desember 2022	Bimbingan Bab 1-3		
29 Desember 2022	Bimbingan Bab 1-3		
1 Januari 2023	ACC Bab 1-3		
10 Februari 2023	bimbingan setelah seminar proposal		
24 Mei 2023	bimbingan bab 4-5		
16 Mei 2023 2	bimbingan bab 4-5		
17 Mei 2023	bimbingan bab 4-5		
28 Mei 2023	bimbingan bab 4-5		
19 Juni 2023	bimbingan bab 4-5		
20 Juni 2023	Bab 4-5		
22 Juni 2023	ACC bab 4-5		

Lampiran 2 Surat Ijin Studi Pendahuluan



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
Sekretariat : Jl. Yos Sudarso no. 461 Gombong, Kebumen Telp. (0287)472433
Email: lp3mstikesmugo@gmail.com Web: <http://unimugo.ac.id/>

No : 777.1/IV.3.LPPM/A/XI/2022
Hal : Permohonan Ijin
Lampiran : -

Gombong, 01 November 2022

Kepada :
Yth. Apoteker Pengelola Apotek
Di Apotek Ngijo

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Teriring do'a semoga kita dalam melaksanakan tugas sehari-hari senantiasa mendapat perlindungan dari Allah SWT. Aamiin

Sehubungan dengan akan dilaksanakannya penelitian bagi mahasiswa Farmasi Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong, dengan ini kami mohon kesediaannya untuk memberikan ijin kepada mahasiswa kami:

Nama : Yuliana Diah Pratiwi
NIM : C12019058
Judul Penelitian : Gambaran Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Analgesik di Apotek Ngijo
Keperluan : Ijin Studi Pendahuluan

Demikian atas perhatian dan ijin yang diberikan kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Kepala LPPM
Universitas Muhammadiyah Gombong

Arnika Dwi Asti, M.Kep

Lampiran 3 Balasan Studi Pendahuluan

APOTEK NGIJO
Jl. Raya Ngijo Bumiagung, Rowokele, Kebumen 54472

Nomor - Gombong, 8 November 2022

Hal: Balasa Permohonan Ijin

Kepada:
Yth. Kepala Lembaga Penelitian
dan Pengabdian Masyarakat
Universitas Muhammadiyah
Gombong
Di Tempat

Dengan Hormat,

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Apt. Emmi E Yusuf S.Farm
Jabatan : Apoteker Apotek Ngijo

Menerangkan bahwa,

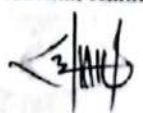
Nama : Yuliana Diah Pratiwi
NIM : C12019058
Mahasiswa : Program Studi Farmasi Universitas Muhammadiyah Gombong

Berdasarkan surat yang kami terima dari Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian masyarakat Universitas Muhammadiyah Gombong, Nomor 674.I/IV.3.LPPM/A/X/2022 perihal permohonan ijin, pada dasarnya mahasiswa tersebut kami setuju untuk melakukan penelitian di Apotek kami sebagai syarat penyusunan skripsi dengan judul : “Gambaran Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Analgesik di Apotek Ngijo”

Demikian kami sampaikan dan atas kerja samanya kami mengucapkan terimakasih :

Gombong, 8 November 2022

Hormat Kami



(Apt. Emmi E. Yusuf S. Farm)



Lampiran 4 Surat Ijin Penelitian



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
Sekretariat : Jl. Yos Sudarso no. 461 Gombong, Kebumen Telp. (0287)472433
Email: lp3mstikesmugo@gmail.com Web: <http://unimugo.ac.id>

No : 140.1/IV.3.LPPM/A/III/2023
Hal : Permohonan Ijin
Lampiran : -

Gombong, 14 Maret 2023

Kepada :
Yth. Apoteker Pengelola Apotek Ngijo

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Teriring do'a semoga kita dalam melaksanakan tugas sehari-hari senantiasa mendapat lindungan dari Allah SWT. Aamiin

Sehubungan dengan akan dilaksanakannya penelitian bagi mahasiswa Farmasi Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong, dengan ini kami mohon kesediaannya untuk memberikan ijin kepada mahasiswa kami:

Nama : Yuliana Diah Pratiwi
NIM : C12019058
Judul Penelitian : Gambaran Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Analgesik di Apotek Ngijo Kecamatan Rowokele Kabupaten Kebumen
Keperluan : Ijin Penelitian

Demikian atas perhatian dan ijin yang diberikan kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Kepala LPPM
Universitas Muhammadiyah Gombong



Annika Dwi Asti, M.Kep

Lampiran 5 Balasan Ijin Penelitian

APOTEK NGIJO

Jl. Raya Ngijo Bumiagung, Rowokele, Kebumen 54472

Nomor :-

Rowokele, 16 Maret 2023

Hal. Balasan Permohonan Ijin

Kepada:

Yth. Kepala Lembaga Penelitian
dan Pengabdian Masyarakat

Universitas Muhammadiyah
Gombong

Di Tempat

Dengan Hormat,

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Apt. Emmi E Yusuf S.Farm

Jabatan : Apoteker Apotek Ngijo

Menerangkan bahwa,

Nama : Yuliana Diah Pratiwi

NIM : C12019058

Mahasiswa : Program Studi Farmasi Universitas Muhammadiyah Gombong

Berdasarkan surat yang kami terima dari Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian masyarakat Universitas Muhammadiyah Gombong, Nomor 140.I/IV.3.LPPM/A/III/2023 perihal permohonan ijin, pada dasarnya mahasiswa tersebut kami setuju untuk melakukan penelitian di Apotek kami sebagai syarat penyusunan skripsi dengan judul : "Gambaran Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Analgesik di Apotek Ngijo Kecamatan Rowokele Kabupaten Kebumen"

Demikian kami sampaikan dan atas kerja samanya kami mengucapkan terimakasih :

Rowokele, 16 Maret 2023

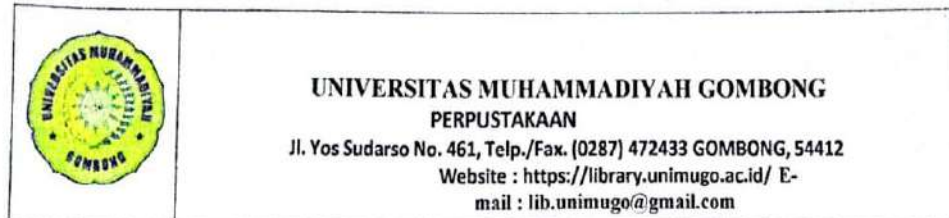
Hormat Kami


(Apt. Emmi E. Yusuf S. Farm)

Lampiran 6 Surat Keterangan Lolos Etik

		KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
eCertificate	KETERANGAN LAYAK ETIK DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION "ETHICAL EXEMPTION" Nomor : 062.6/II.3.AU/F/KEPK/III/2023	No. Protokol : 11113000415 
Peneliti Utama <i>Principal In Investigator</i>	:	Yuliana Diah Pratiwi
Nama Institusi <i>Name of The Institution</i>	:	KEPK Universitas Muhammadiyah Gombong
"GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN SWAMEDIKASI ANALGESIK DI APOTEK NGIJO KECAMATAN ROWOKELE KABUPATEN KEBUMEN "		
"DESCRIPTION OF THE KNOWLEDGE LEVEL OF ANALGESIC SELF-MEDICATION AT THE NGIJO PHARMACY, ROWOKELE DISTRICT, KEBUMEN REGENCY"		
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. <i>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.</i> Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 13 Maret 2023 sampai dengan tanggal 13 Juni 2023 <i>This declaration of ethics applies during the period March 13, 2023 until June 13, 2023</i>		
		March 13, 2023 Professor and Chairperson,  Ning Iswati, M. Kep

Lampiran 7 Halaman pernyataan bebas plagiarisme



SURAT PERNYATAAN CEK SIMILARITY/PLAGIASI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sawiji, M.Sc
NIK : 96009
Jabatan : Kepala UPT Perpustakaan, Multimedia, SIM, dan IT

Menyatakan bahwa karya tulis di bawah ini **sudah lolos** uji cek similarity/plagiasi:

Judul : Gambaran Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Analgesik di Apotek Ngijo Kecamatan Rowokele Kabupaten Kebumen
Nama : Yuliana Diah Pratiwi
NIM : C12019058
Program Studi : S1 Farmasi
Hasil Cek : 20%

Gombong, 3 Juli 2023

Pustakawan

Mengetahui,
Kepala UPT Perpustakaan, Multimedia, SIM, dan IT


(Aulia Rahmanyanti U, S-IP.)

(Sawiji, M.Sc)

Lampiran 8 Lembar Informed Consent



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG

PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA

Jl. Yos Sudarso No. 461 Telp./Fax. (0287) 472433, 473750

GOMBONG-54412

Website : www.stikesmuhgombong.ac.id E-mail : farmas1.stimugo@gmail.com

INFORMED CONSENT

Assalamu'alaikum wr.wb.

Dengan Hormat,

Dengan ini saya :

Nama : Yuliana Diah Pratiwi
NIM : C12019058
Alamat : Desa Wagirpandan, RT 05 RW 01 Kecamatan Rowokele,
Kabupaten Kebumen
Judul Penelitian : Gambaran Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Analgesik di
Apotek Ngijo Kecamatan Rowokele Kabupaten Kebumen

Peneliti adalah mahasiswa Program Studi S1 Farmasi Universitas Muhammadiyah Gombong. Anda telah diminta untuk ikut berpartisipasi dalam penelitian ini. Responden dalam penelitian ini adalah sukarela. Anda berhak menolak berpartisipasi dalam penelitian ini. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan kuisioner yang telah disiapkan oleh peneliti. Segala informasi yang Anda berikan hanya akan digunakan sepenuhnya dalam penelitian. Peneliti sepenuhnya akan menjaga semua kerahasiaan identitas dan data Anda serta tidak akan dipublikasikan dalam bentuk apapun. Anda berhak mendapatkan informasi hasil penelitian bila menghendakinya. Penelitian ini sudah disetujui oleh Komisi Etik Penelitian Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gombong. Sebagai tanda terimakasih atas keikutsertaan Anda dalam penelitian ini, Anda akan mendapatkan sebuah souvenir sendok dan garpu cantik. Jika ada yang belum jelas, Anda dapat bertanya pada peneliti. Jika Anda sudah memahami penjelasan ini dan bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini, silahkan Anda menandatangani formulir persetujuan yang akan dilampirkan..

Wassalamu'alaikum wr.wb.

Peneliti

Yuliana Diah Pratiwi

Universitas Muhammadiyah Gombong

Lampiran 9 Lembar Persetujuan menjadi responden

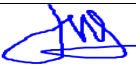
**FORMULIR PERSETUJUAN UNTUK
BERPARTISIPASI DALAM PENELITIAN**

Judul Penelitian :
Gambaran Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Analgesik di Apotek Ngijo Kecamatan Rowokele Kabupaten Kebumen

Saya (Nama Lengkap) :
• Secara suka rela menyetujui bahwa saya terlibat dalam penelitian di atas. • Saya yakin bahwa saya memahami tujuan, proses, dan efek yang mungkin terjadi pada saya jika terlibat dalam penelitian ini. • Saya telah memiliki kesempatan untuk bertanya dan saya puas dengan jawaban yang saya terima. • Saya memahami bahwa partisipasi saya dalam penelitian ini bersifat sukarela dan saya dapat keluar sewaktu-waktu dari penelitian. • Saya memahami bahwa saya akan menerima salinan dari lembaran pernyataan informasi dan persetujuan.

Nama dan Tanda tangan responden		Tanggal No. HP	
Nama dan Tanda tangan saksi		Tanggal	
Nama dan tanda tangan wali (jika diperlukan)		Tanggal	

Saya telah menjelaskan penelitian kepada partisipan yang bertandatangan diatas dan saya yakin bahwa responden tersebut paham tentang tujuan, proses, dan efek yang mungkin terjadi jika partisipan ikut terlibat dalam penelitian ini.

Nama dan Tanda Tangan peneliti	 Yuliana Diah Pratiwi	Tanggal No. HP	085540528966
--------------------------------	---	-------------------	--------------

Lampiran 10 Lembar persetujuan yang sudah diisi

**FORMULIR PERSETUJUAN UNTUK
BERPARTISIPASI DALAM PENELITIAN**

Judul Penelitian :

**Gambaran Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Analgesik di Apotek Ngijo
Kecamatan Rowokele Kabupaten Kebumen**

Saya (Nama Lengkap) : <i>Sipin Darmayono</i>	
• Secara suka rela menyetujui bahwa saya terlibat dalam penelitian di atas. • Saya yakin bahwa saya memahami tujuan, proses, dan efek yang mungkin terjadi pada saya jika terlibat dalam penelitian ini. • Saya telah memiliki kesempatan untuk bertanya dan saya puas dengan jawaban yang saya terima. • Saya memahami bahwa partisipasi saya dalam penelitian ini bersifat sukarela dan saya dapat keluar sewaktu-waktu dari penelitian. • Saya memahami bahwa saya akan menerima salinan dari lembaran pernyataan informasi dan persetujuan.	

Nama dan Tanda tangan responden	<i>Sipin Darmayono</i>	Tanggal	26-4-2023
		No. HP	-
Nama dan Tanda tangan saksi	<i>Penita Julianti</i>	Tanggal	26-4-2023
Nama dan tanda tangan wali (jika diperlukan)		Tanggal	

Saya telah menjelaskan penelitian kepada partisipan yang bertandatangan diatas dan saya yakin bahwa responden tersebut paham tentang tujuan, proses, dan efek yang mungkin terjadi jika partisipan ikut terlibat dalam penelitian ini.

Nama dan Tanda Tangan peneliti	<i>Yuliana Diah Pratiwi</i>	Tanggal	17 Maret 2023
	Yuliana Diah Pratiwi	No. HP	085540528966

Lampiran 11 Lembar Kuesioner

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN SWAMEDIKASI ANALGESIK
DI APOTEK NGIJO KECAMATAN ROWOKELE KABUPATEN
KEBUMEN**

Kode Responden

A. Karakteristik Responden

Petunjuk Pengisian: Berilah tanda ceklist (✓) pada kolom jawaban yang dikehendaki dan jawablah dengan sejujur-jujurnya sesuai dengan kenyataan.

1. Nama Responden :
2. Jenis Kelamin : a) Laki-laki ☐ b) Perempuan ☐
3. Usia :
a) 18-25 th ☐ c) 36-45 th ☐
b) 26-35 th ☐ d) 46-65 th ☐
4. Pendidikan Terakhir :
a) Tidak Sekolah ☐ c) SMP ☐ e) Pendidikan Tinggi ☐
b) SD ☐ d) SMA/SMK ☐
5. Pekerjaan :
a) Tidak Bekerja ☐ d) Karyawan Swasta ☐
b) IRT ☐ e) PNS ☐
c) Petani ☐ f) Lainnya ☐
6. Penghasilan :
a) Rp. 0-1.5 juta ☐ a) Rp. 3.6-6.5 juta ☐
b) Rp 1.6-3.5 juta ☐ b) Rp. >6.5 juta ☐

Tuliskan:

A. Kuesioner

Petunjuk Pengisian: Berilah tanda ceklist (✓) pada kolom jawaban yang dikehendaki dan jawablah dengan sejujur-jujurnya sesuai dengan kenyataan.

No	Pertanyaan	Benar	Salah	Skor
1.	Apakah obat paracetamol bisa digunakan sebagai obat nyeri?			
2.	Apakah oskadon/bodrex bisa diminum sebelum makan?			
3.	Apakah obat nyeri harus diminum sesudah makan?			
4.	Apakah obat nyeri harus dihabiskan?			
5.	Apakah obat nyeri harus disimpan dalam kulkas?			
6.	Apakah obat sakit gigi/nyeri kepala harus diminum sesuai aturan yang ada di kemasan?			
7.	Saya lupa minum obat di pagi hari, apakah boleh diminum double pada siang hari?			
8.	Saya menyimpan obat nyeri di tempat yang terhindar dari paparan sinar matahari			
9.	Apakah obat asam mefenamat diminum setelah makan?			
10.	Sebelum minum obat nyeri saya membaca aturan pakai yang tertera pada kemasan obat			
11.	Sebelum minum obat saya melihat tanggal kadaluarsa			
12.	Saya mengkonsumsi obat sakit kepala lebih dari 2 tablet dalam sekali minum			

TOTAL SKOR (diisi oleh peneliti) :

Lampiran 12 Lembar Kuesioner yang sudah diisi

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN SWAMEDIKASI ANALGESIK
DI APOTEK NGIJO KECAMATAN ROWOKELE KABUPATEN
KEBUMEN**

Kode Responden

27

A. Karakteristik Responden

Petunjuk Pengisian: Berilah tanda ceklist (v) pada kolom jawaban yang dikehendaki dan jawablah dengan sejujur-jujurnya sesuai dengan kenyataan.

1. Nama Responden :
2. Jenis Kelamin : a) Laki-laki ☒ b) Perempuan ☐
3. Usia :
a) 18-25 th ☐ c) 36-45 th ☐
b) 26-35 th ☐ d) 46-65 th ☒
4. Pendidikan Terakhir :
a) Tidak Sekolah ☒ c) SMP ☐ e) Pendidikan ☐
b) SD ☐ d) SMA/SMK ☐ Tinggi
5. Pekerjaan :
a) Tidak Bekerja ☐ d) Karyawan Swasta ☐
b) IRT ☐ e) PNS ☐
c) Petani ☒ f) Lainnya ☐
6. Penghasilan :
a) Rp. 0-1.5 juta ☐ a) Rp. 3.6-6.5 juta ☐
b) Rp 1.6-3.5 juta ☒ b) Rp. >6.5 juta ☐

Tuliskan:

B. Kuesioner

Petunjuk Pengisian: Berilah tanda ceklist (✓) pada kolom jawaban yang dikehendaki dan jawablah dengan sejujur-jujurnya sesuai dengan kenyataan.

No	Pertanyaan	Benar	Salah	Skor
1.	Apakah obat paracetamol bisa digunakan sebagai obat nyeri?		✓	0
2.	Apakah oskadon/bodrex bisa diminum sebelum makan?		✓	0
3.	Apakah obat nyeri harus diminum sesudah makan?	✓		1
4.	Apakah obat nyeri harus dihabiskan?		✓	1
5.	Apakah obat nyeri harus disimpan dalam kulkas?		✓	1
6.	Apakah obat sakit gigi/nyeri kepala harus diminum sesuai aturan yang ada di kemasan?		✓	0
7.	Saya lupa minum obat di pagi hari, apakah boleh diminum double pada siang hari?		✓	1
8.	Saya menyimpan obat nyeri di tempat yang terhindar dari paparan sinar matahari	✓		1
9.	Apakah obat asam mefenamat diminum setelah makan?	✓		1
10.	Sebelum minum obat nyeri saya membaca aturan pakai yang tertera pada kemasan obat	✓		1
11.	Sebelum minum obat saya melihat tanggal kadaluarsa		✓	0
12.	Saya mengonsumsi obat sakit kepala lebih dari 2 tablet dalam sekali minum		✓	1

Total Skor (diisi oleh peneliti) :

8

Lampiran 13 Hasil Uji Validitas

Correlations												
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12
P1												
Pearson Correlation	1	.099	.320	.060	.060	.203	-.296	.382*	-.073	.052	.044	.056
Sig. (2-tailed)		.604	.085	.755	.755	.283	.112	.037	.702	.783	.818	.770
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P2												
Pearson Correlation		1	.058	.121	-.093	.239	.005	-.018	.337	.044	.516*	.099
Sig. (2-tailed)			.604	.523	.204	.005	.112	.925	.702	.818	.004	.604
N			30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P3												
Pearson Correlation			1	.142	.142	-.075	.006	.249	.185	.052	.006	.068
Sig. (2-tailed)				.454	.454	.695	.116	.011	.327	.786	.976	.760
N				30	30	30	30	30	30	30	30	30
P4												
Pearson Correlation				1	.242	.169	.116	-.137	.037	.110	.571*	.005
Sig. (2-tailed)					.198	.371	.542	.077	.820	.430*	.001	.979
N					30	30	30	30	30	30	30	30
P5												
Pearson Correlation					1	.011	.296	-.077	.062	.016	-.004	.338
Sig. (2-tailed)						.956	.113	.687	.786	.933	.984	.068
N						30	30	30	30	30	30	30
P6												
Pearson Correlation						1	.173	.272	-.015	.099	.058	.344
Sig. (2-tailed)							.360	.845	.820	.547	.001	.096
N							30	30	30	30	30	30
P7												
Pearson Correlation							1	.037	.043	.110	.571*	.005
Sig. (2-tailed)								.845	.797	.430*	.001	.979
N								30	30	30	30	30
P8												
Pearson Correlation								1	.049	.110	.571*	.005
Sig. (2-tailed)									.820	.430*	.001	.979
N									30	30	30	30
P9												
Pearson Correlation									1	.049	.110	.571*
Sig. (2-tailed)										.820	.430*	.001
N										30	30	30
P10												
Pearson Correlation										1	.049	.110
Sig. (2-tailed)											.820	.430*
N											30	30
P11												
Pearson Correlation											1	.049
Sig. (2-tailed)												.820
N												30
P12												
Pearson Correlation												1
Sig. (2-tailed)												
N												30
TOTAL												
Pearson Correlation												
Sig. (2-tailed)												
N												

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

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

Lampiran 14 Hasil Analisis Data

A. Karakteristik Responden

Kode Responden	Jenis Kelamin	Umur	Pendidikan	Pekerjaan	Ekonomi (pendapatan)	Kategori Pengetahuan
1	2	1	4	1	1	1
2	2	1	4	1	1	3
3	1	1	4	4	2	2
4	2	2	3	4	2	2
5	2	2	3	4	2	1
6	2	3	2	1	1	3
7	2	2	5	5	3	3
8	1	1	4	1	1	3
9	1	1	4	4	2	2
10	2	3	1	3	1	3
11	2	1	4	4	2	2
12	1	4	2	3	1	2
13	1	1	4	1	1	2
14	1	1	4	4	2	3

Kode Responden	Jenis Kelamin	Umur	Pendidikan	Pekerjaan	Ekonomi (pendapatan)	Kategori Pengetahuan
15	2	2	5	5	3	2
16	2	1	4	4	2	2
17	1	4	2	6	3	3
18	1	3	2	6	4	2
19	1	2	4	4	2	3
20	1	1	3	4	2	1
21	2	4	1	3	1	1
22	2	3	1	3	1	3
23	2	2	4	4	2	2
24	2	4	3	3	1	3
25	2	3	2	3	3	3
26	1	2	5	4	2	1
27	1	4	1	3	2	2
28	1	2	3	4	2	3
29	1	4	1	6	4	2
30	2	3	4	4	2	2

Kode Responden	Jenis Kelamin	Umur	Pendidikan	Pekerjaan	Ekonomi (pendapatan)	Kategori Pengetahuan
31	1	2	3	3	2	1
32	2	3	2	2	1	1
33	2	3	3	4	2	1
34	1	3	2	3	3	2
35	2	3	1	2	1	3
36	1	4	4	4	2	1
37	2	2	4	4	2	1
38	1	4	3	3	3	3
39	1	2	4	4	2	1
40	2	4	3	3	3	3
41	1	3	4	5	3	1
42	2	2	5	4	3	1
43	1	2	4	4	2	1
44	1	1	3	4	2	3
45	2	1	4	2	1	1
46	1	2	3	3	2	3

Kode Responden	Jenis Kelamin	Umur	Pendidikan	Pekerjaan	Ekonomi (pendapatan)	Kategori Pengetahuan
47	1	2	2	3	2	3
48	2	1	4	4	2	2
49	1	2	5	5	3	1
50	1	3	3	3	2	3
51	2	4	1	2	1	3
52	2	2	5	5	3	1
53	1	2	5	5	3	1
54	1	1	3	1	1	1
55	1	1	3	1	1	1
56	2	1	4	4	3	1
57	1	4	1	1	1	3
58	2	4	2	2	1	3
59	2	3	2	2	1	3
60	1	4	3	3	2	2
61	2	1	4	1	1	1
62	1	1	4	4	2	1

Kode Responden	Jenis Kelamin	Umur	Pendidikan	Pekerjaan	Ekonomi (pendapatan)	Kategori Pengetahuan
63	2	1	5	4	2	1
64	2	4	2	2	1	3
65	1	4	2	3	2	3
66	2	2	3	2	1	1
67	1	1	5	4	3	1
68	1	4	3	3	2	3
69	1	3	2	3	3	2
70	2	4	4	4	2	2
71	2	1	4	4	2	2
72	1	4	3	2	1	3
73	2	2	3	4	2	1
74	1	4	1	3	2	2
75	2	1	3	1	1	1
76	1	4	2	3	1	3
77	1	4	3	3	1	3
78	1	3	4	1	1	1

Kode Responden	Jenis Kelamin	Umur	Pendidikan	Pekerjaan	Ekonomi (pendapatan)	Kategori Pengetahuan
79	2	1	4	1	1	3
80	1	4	1	3	1	3
81	1	4	3	3	2	3
82	2	1	4	4	3	1
83	2	2	3	2	1	1
84	2	2	3	2	1	1
85	1	1	5	1	1	1
86	2	3	3	2	1	3
87	1	1	4	1	1	1
88	1	2	4	4	3	1
89	1	2	4	5	3	1
90	2	3	3	3	1	3
91	1	1	4	1	1	2
92	2	1	4	1	1	1
93	1	2	4	4	2	1
94	2	3	2	2	1	3

Kode Responden	Jenis Kelamin	Umur	Pendidikan	Pekerjaan	Ekonomi (pendapatan)	Kategori Pengetahuan
95	2	3	3	2	1	3
96	2	2	4	4	2	2
97	1	2	5	5	3	1
98	1	4	3	3	2	3
99	2	1	4	4	2	2
100	1	2	4	5	1	1

KETERANGAN

Jenis Kelamin

1. Laki-laki
2. Perempuan

Usia

1. 18-25 Tahun
2. 26-35 Tahun
3. 36-45 Tahun
4. 46-65 Tahun

Pendidikan

1. Tidak Sekolah
2. SD
3. SMP
4. SMA/SMK
5. Perguruan Tinggi

Pekerjaan

1. Tidak Bekerja
2. IRT
3. Petani
4. Karyawan Swasta
5. PNS
6. Lainnya

Ekonomi (Pendapatan)

1. 0-1,5 jt
2. 1,6-3,5 jt
3. 3,6-6,5 jt
4. >6,5 jt

Tingkat Pengetahuan

1. Baik (>75%)
2. Cukup (60-75%)
3. Kurang (<60%)

A. Distribusi Frekuensi berdasarkan Karakteristik Responden

Frequency Table

Pengetahuan					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	40	40.0	40.0	40.0
	Cukup	23	23.0	23.0	63.0
	Kurang	37	37.0	37.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

Jenis Kelamin					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	52	52.0	52.0	52.0
	Perempuan	48	48.0	48.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

Umur					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	18-25 Tahun	29	29.0	29.0	29.0
	26-35 tahun	28	28.0	28.0	57.0
	36-45 Tahun	19	19.0	19.0	76.0
	46-65 Tahun	24	24.0	24.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

Pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak sekolah	10	10.0	10.0	10.0
	SD	15	15.0	15.0	25.0
	SMP	28	28.0	28.0	53.0
	SMA	36	36.0	36.0	89.0
	Perguruan Tinggi	11	11.0	11.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

Pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Bekerja	16	16.0	16.0	16.0
	IRT	14	14.0	14.0	30.0
	Petani	25	25.0	25.0	55.0
	Karyawan Swasta	33	33.0	33.0	88.0
	PNS	9	9.0	9.0	97.0
	Lainnya	3	3.0	3.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

Pendapatan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0-1,5 Juta	40	40.0	40.0	40.0
	1,6-3,5 Juta	39	39.0	39.0	79.0
	3,6-6,5 Juta	19	19.0	19.0	98.0
	>6,5 Juta	2	2.0	2.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

B. HASIL UJI BIVARIAT

Jenis Kelamin*Pengetahuan

Crosstab					
Count					
		Pengetahuan			Total
		Baik	Cukup	Kurang	
Jenis Kelamin	Laki-laki	21	12	19	52
	Perempuan	19	11	18	48
Total		40	23	37	100

Chi-Square Tests			
	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	.011 ^a	2	.995
Likelihood Ratio	.011	2	.995
Linear-by-Linear Association	.010	1	.920
N of Valid Cases	100		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.04.

Umur *Pengetahuan

Crosstab					
Count					
		Pengetahuan			Total
		Baik	Cukup	Kurang	
Umur	18-25 Tahun	15	9	5	29
	26-35 tahun	19	4	5	28
	36-45 Tahun	4	4	11	19
	46-65 Tahun	2	6	16	24
	Total	40	23	37	100

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	29.746 ^a	6	.000
Likelihood Ratio	32.031	6	.000
Linear-by-Linear Association	21.151	1	.000
N of Valid Cases	100		

a. 1 cells (8.3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.37.

Pendidikan *Pengetahuan

Crosstab

Count					
		Pengetahuan			
		Baik	Cukup	Kurang	Total
Pendidikan	Tidak sekolah	1	3	6	10
	SD	1	4	10	15
	SMP	11	2	15	28
	SMA	18	13	5	36
	Perguruan Tinggi	9	1	1	11
Total		40	23	37	100

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	33.696 ^a	8	.000
Likelihood Ratio	38.208	8	.000
Linear-by-Linear Association	22.212	1	.000
N of Valid Cases	100		

a. 7 cells (46.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.30.

Pekerjaan *Pengetahuan

Crosstab

Count					
		Pengetahuan			Total
		Baik	Cukup	Kurang	
Pekerjaan	Tidak Bekerja	9	2	5	16
	IRT	5	0	9	14
	Petani	2	6	17	25
	Karyawan Swasta	17	12	4	33
	PNS	7	1	1	9
	Lainnya	0	2	1	3
Total		40	23	37	100

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	39.241 ^a	10	.000
Likelihood Ratio	45.749	10	.000
Linear-by-Linear Association	2.312	1	.128
N of Valid Cases	100		

a. 8 cells (44.4%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .69.

Pendapatan *Pengetahuan

Crosstab

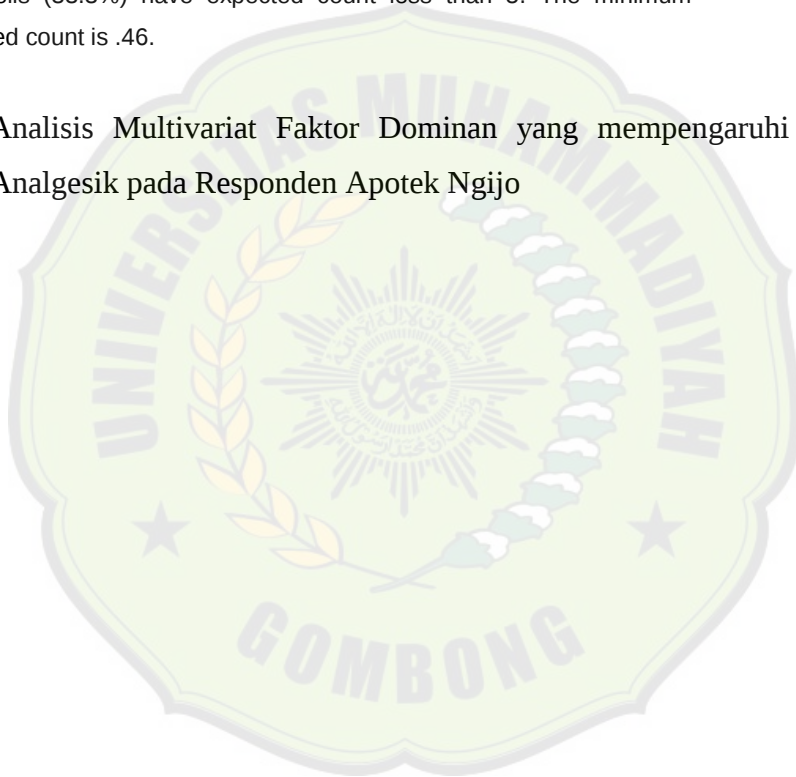
Count					
		Pengetahuan			Total
		Baik	Cukup	Kurang	
Pendapatan	0-1,5 Juta	16	3	21	40
	1,6-3,5 Juta	13	15	11	39
	3,6-6,5 Juta	11	3	5	19
	>6,5 Juta	0	2	0	2
Total		40	23	37	100

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	21.310 ^a	6	.002
Likelihood Ratio	21.034	6	.002
Linear-by-Linear Association	2.660	1	.103
N of Valid Cases	100		

a. 4 cells (33.3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .46.

C. Analisis Multivariat Faktor Dominan yang mempengaruhi Pengetahuan Analgesik pada Responden Apotek Ngijo



Parameter Estimates

	Estimate	Std. Error	Wald	df	Sig.	95% Confidence Interval	
						Lower Bound	Upper Bound
Threshold [Pengetahuan = 1]	.394	1.839	.046	1	.830	-3.211	3.999
[Pengetahuan = 2]	1.740	1.846	.889	1	.346	-1.878	5.359
Location [Umur=1]	-.925	.817	1.281	1	.258	-2.526	.677
[Umur=2]	-1.708	.761	5.046	1	.025	-3.199	-.218
[Umur=3]	-.189	.695	.074	1	.785	-1.552	1.173
[Umur=4]	0 ^a	.	.	0	.	.	.
[Pendidikan=1]	.879	1.404	.392	1	.531	-1.873	3.631
[Pendidikan=2]	1.445	1.328	1.185	1	.276	-1.157	4.047
[Pendidikan=3]	.804	1.107	.527	1	.468	-1.366	2.973
[Pendidikan=4]	.524	.963	.296	1	.587	-1.364	2.411
[Pendidikan=5]	0 ^a	.	.	0	.	.	.
[Pekerjaan=1]	-18.432	1.885	95.578	1	.000	-22.127	-14.737
[Pekerjaan=2]	-17.621	1.802	95.600	1	.000	-21.153	-14.089
[Pekerjaan=3]	-17.232	1.534	126.110	1	.000	-20.239	-14.224
[Pekerjaan=4]	-18.550	1.714	117.118	1	.000	-21.910	-15.191
[Pekerjaan=5]	-17.848	1.858	92.282	1	.000	-21.490	-14.207
[Pekerjaan=6]	0 ^a	.	.	0	.	.	.
[Pendapatan=1]	19.012	1.005	358.200	1	.000	17.044	20.981
[Pendapatan=2]	19.459	.863	508.348	1	.000	17.768	21.151
[Pendapatan=3]	18.179	.000	.	1	.	18.179	18.179
[Pendapatan=4]	0 ^a	.	.	0	.	.	.

Link function: Logit.

a. This parameter is set to zero because it is redundant.