

**HUBUNGAN FAKTOR SOSIODEMOGRAFI TERHADAP
PENGUNAAN ANALGETIKA DALAM PERILAKU SWAMEDIKASI
PELAJAR SMA DAN SMK NON KESEHATAN
DI PURWOKERTO**



SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat
untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi

**FRISKI LIA FERONIKA
1408010142**

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO
2019**

HALAMAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN FAKTOR SOSIODEMOGRAFI TERHADAP
RASIONALITAS PENGGUNAAN *ANALGETIKA* DALAM PERILAKU
SWAMEDIKASI PELAJAR SMA DAN SMK NON KESEHATAN
DI PURWOKERTO**

Diajukan Oleh :

FRISKI LIA FERONIKA

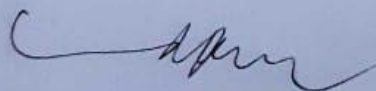
1408010142

Diperiksa dan Disetujui Oleh :

Mengetahui,

Pembimbing I

Pembimbing II



Dr. Tjiptasurasa, SU., Apt
Nik : 2160371



Much Ilham N Aji Wibowo, MPH., Apt
Nik : 2160588

HALAMAN PENGESAHAN

HUBUNGAN FAKTOR SOSIODEMOGRAFI TERHADAP
PENGUNAAN ANALGETIKA DALAM PERILAKU SWAMEDIKASI
PELAJAR SMA DAN SMK NON KESEHATAN DI PURWOKERTO

FRISKI LIA FERONIKA

1408010142


Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Skripsi

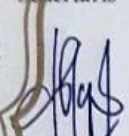
pada hari Jum'at, 4 Januari 2019

SEKUNDA PANITIA

Petua

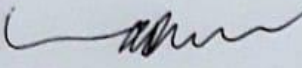
Sekretaris



Didik Setiawan, Ph.D., Apt
NIK. 2160393


Erza Genarika, M.Sc., Apt
NIK. 2160622

Penguji I

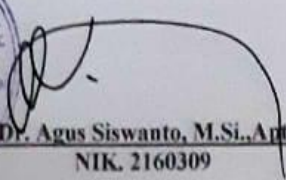
Penguji II


Dr. Tjiptasurasa, SU., Apt
NIK. 21603371


Much Ilham N. Aji Wibowo, MPH., Apt
NIK. 2160588

Mengetahui
Dekan Fakultas Farmasi
Universitas Muhammadiyah Purwokerto




Dr. Agus Siswanto, M.Si., Apt
NIK. 2160309

iii

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Friski Lia Feronika
NIM : 1408010142
Program Studi : Farmasi
Fakultas : Farmasi
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar serta bukan hasil penjiplakan dari karya orang lain.

Demikian pernyataan ini saya buat dan apabila kelak dikemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, saya bersedia mempertanggungjawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Purwokerto, 26 Januari 2019

Yang membuat pernyataan



FRISKI LIA FERONIKA
1408010142

MOTTO

“Lakukan, lakukanlah selagi kita mampu melakukannya!”

“Sabar adalah mampu berdamai dengan rasa sakit. Dan batas kesabaran itu seumur hidup.”

“Belajar tidak hanya akademik. Belajar, apapun bisa kita pelajari.”



PERSEMBAHAN

Dengan menyebut nama Allah yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang. Skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Orang tua tercinta, Bapak Mugiono dan Ibu Supriyanti yang telah memberikan do'a, dukungan dalam segala hal dan semangat yang luar biasa.
2. Adiku tercinta Fikriyubi Fertomo dan Faiza Nur Haliza yang tidak lelah memberikan motivasi untuk menyelesaikan skripsi.
3. Dosen pembimbing, Bapak Dr. Tjiptasurasa S.U.,Apt dan Bapak Much Ilham N Aji Wibowo,MPH.,Apt yang telah bersabar membimbing, memberikan arahan, masukan serta saran dalam skripsi ini.
4. Hanof Fia Rina Azhali, Sifa Rismawati, Achmad Fauzi, Fatichatul Munawaroh selaku teman diskusi serta penelitian yang telah memberikan waktu, kesabaran, masukan dan banyak pelajaran berharga tentang perjuangan dalam skripsi.



KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena berkat Rahmat dan Karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Shalawat beserta salam semoga senantiasa terlimpah curahkan kepada Nabi Muhammad SAW, kepada keluarganya, para sahabatnya, hingga kepada umatnya hingga akhir zaman, amin.

Penulisan skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Judul yang penulis ajukan adalah "Hubungan Faktor Sosiodemografi terhadap Rasionalitas Penggunaan Analgetika dalam Perilaku Swamedikasi Pelajar SMA dan SMK Non Kesehatan di Purwokerto".

Dalam penyusunan dan penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada yang terhormat :

1. Dr. H. Syamsuhadi Irsyad, S.H.,M.H., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Purwokerto
2. Dr. Agus Siswanto, M.Si.,Apt selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
3. Dr Tjiptasurasa S.U.,Apt selaku pembimbing I yang selalu bijaksana memberikan bimbingan, nasehat serta waktunya selama penelitian dan penulisan skripsi ini.
4. Much Ilham N Aji Wibowo, MPH.,Apt selaku pembimbing II yang dengan sabar dan penuh perhatian dalam membimbing skripsi penulis.
5. Didik Setiawan, PHD, Apt selaku dosen penguji I yang memberikan petunjuk dan pengarahan untuk memperbaiki skripsi ini.
6. Erza Genatrika, M.Sc., Apt selaku dosen penguji II yang memberikan petunjuk dan pengarahan untuk memperbaiki skripsi ini.
7. Bapak dan Ibu serta saudara tercinta yang telah memberikan semangat serta bantuan baik material maupun moral.

8. Teman-teman Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah membantu memperoleh data dan cara analisis dalam penelitian ini serta semua pihak terkait yang tidak disebutkan satu persatu.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda kepada semuanya. Akhirnya, hanya kepada Allah SWT penulis serahkan segalanya mudah-mudahan dapat bermanfaat khususnya bagi penulis umumnya bagi kita semua.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb

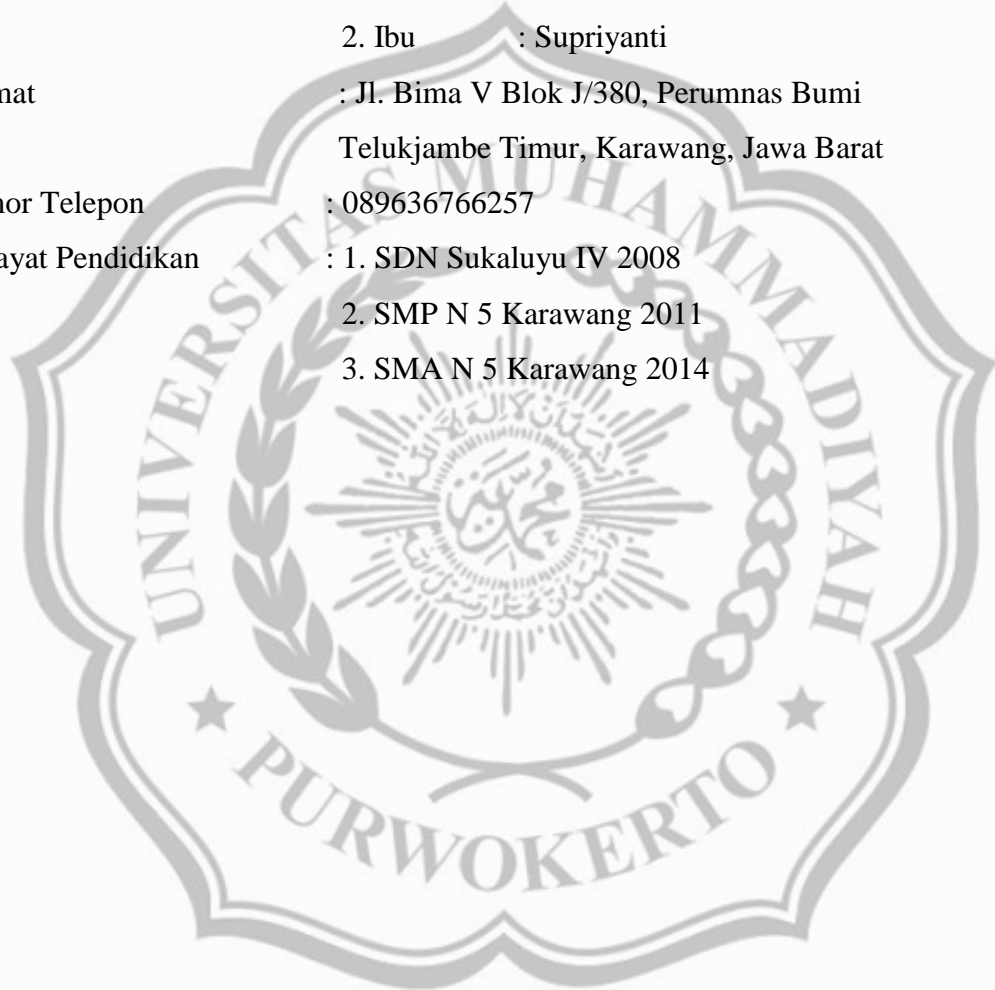
Purwokerto, 26 Januari 2019



Friski Lia Feronika
1408010142

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Friski Lia Feronika
Tempat / Tanggal Lahir : Banyumas, 27 September 1996
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Nama Orangtua : 1. Ayah : Mugiono
2. Ibu : Supriyanti
Alamat : Jl. Bima V Blok J/380, Perumnas Bumi
Telukjambe Timur, Karawang, Jawa Barat
Nomor Telepon : 089636766257
Riwayat Pendidikan : 1. SDN Sukaluyu IV 2008
2. SMP N 5 Karawang 2011
3. SMA N 5 Karawang 2014



DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUNG.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
DAFTAR SINGKATAN	xv
ABSTRAK.....	xvi
ABSTRACT.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah	2
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Penelitian Terdahulu	4
B. Landasan Teori.....	4
1. Swamedikasi	4
2. Analgetik	8
3. Rasionalitas Pengobatan.....	16
C. Kerangka Konsep.....	18
D. Hipotesis.....	18
BAB III METODE PENELITIAN.....	19

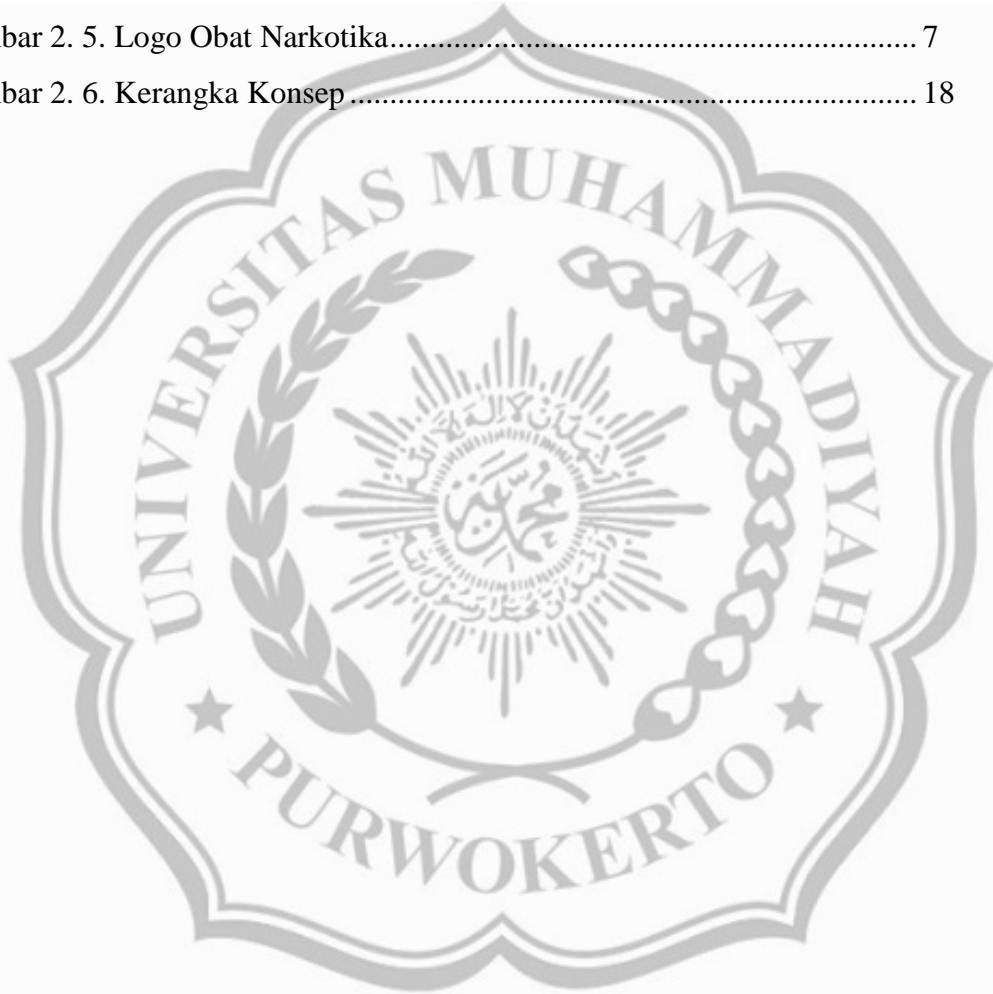
A. Rancangan Penelitian	19
B. Variabel Penelitian	19
C. Variabel Operasional.....	19
D. Rencana Penelitian	20
E. Sampel dan Populasi	20
F. Cara Penelitian	29
G. Analisis Hasil	31
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	33
A. Hasil Penelitian	33
1. Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner.....	33
2. Karakteristik Responden Penelitian	33
3. Rasionalitas Penggunaan Obat.....	36
4. Hubungan Faktor Sosiodemografi dengan Rasionalitas Penggunaan Obat	42
B. Keterbatasan Penelitian	45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	46
A. Kesimpulan	46
B. Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA	47

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Definisi Variabel Operasional.....	19
Tabel 3.2 Kuesioner Perilaku Swamedikasi.....	21
Tabel 3.3 Pertanyaan Perilaku Swamedikasi	22
Tabel 3.4 Jumlah SMA dan SMK Sederajat non Kesehatan di Purwokerto ...	24
Tabel 4. 1 Karakteristik Responden	25
Tabel 4. 2 Rasionalitas Penggunaan Obat.....	28
Tabel 4. 3 Distribusi Tepat Indikasi.....	37
Tabel 4. 4 Distribusi Tepat Obat.....	38
Tabel 4. 5 Distribusi Tepat Dosis.....	38
Tabel 4. 6 Distribusi Tepat Efek Samping	40
Tabel 4. 7 Distribusi Tepat Interaksi Obat.....	41
Tabel 4. 8 Distribusi Tepat Follow Up	41
Tabel 4. 9 Distribusi Tepat Informasi Obat	42
Tabel 4. 10 Hubungan Faktor Sosiodemografi dengan Rasionalitas Obat Menggunakan Uji <i>Spearman</i>	42
Tabel 4. 10 Hubungan Faktor Sosiodemografi dengan Rasionalitas Obat Menggunakan Uji Koefisien Kontingensi.....	43

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1. Logo Obat Bebas	6
Gambar 2. 2. Logo Obat Bebas Terbatas	6
Gambar 2. 3. Peringatan Obat Bebas Terbatas	7
Gambar 2. 4. Logo Obat Keras	7
Gambar 2. 5. Logo Obat Narkotika.....	7
Gambar 2. 6. Kerangka Konsep	18



DAFTAR SINGKATAN

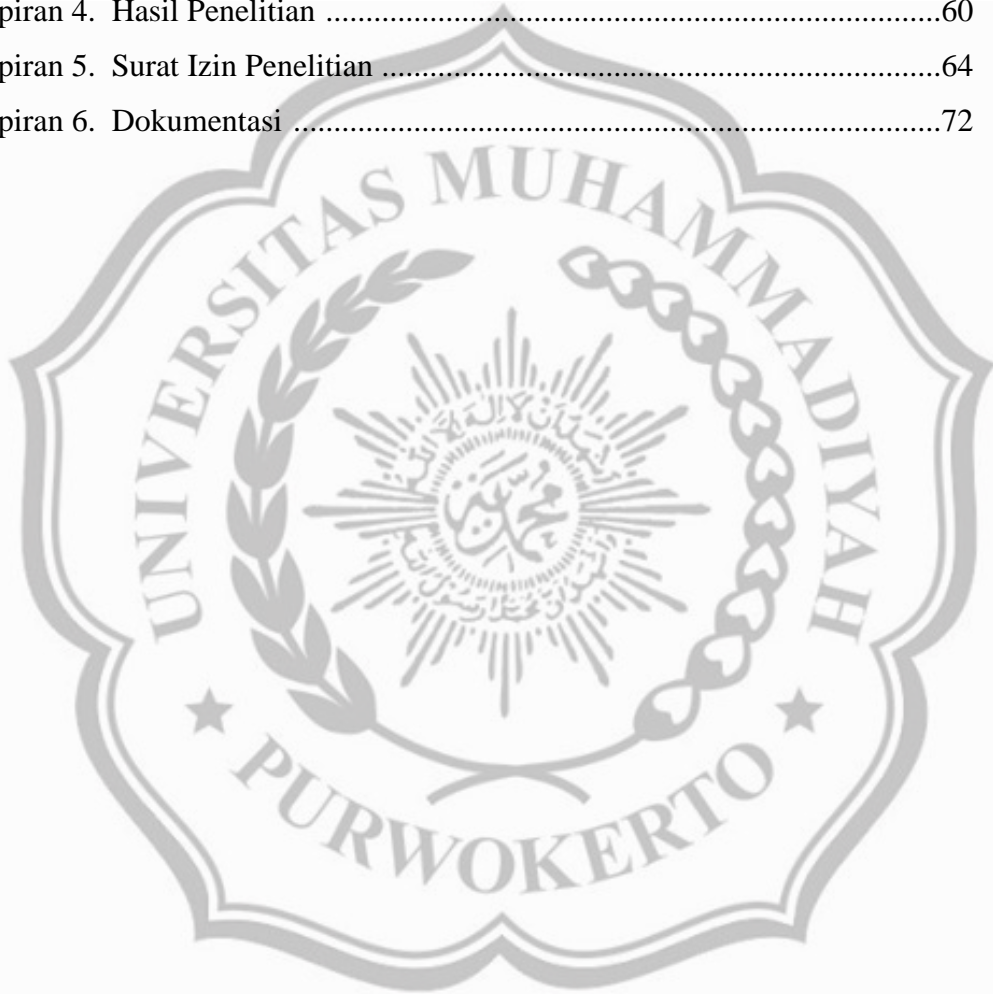
SPSS : *Statistical Program for Social Sciences*

WHO : *World Health Organization*



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Reabilitas dan Validitas	52
Lampiran 2. Kuesioner	54
Lampiran 3. Hasil Karakteristik Responden	58
Lampiran 4. Hasil Penelitian	60
Lampiran 5. Surat Izin Penelitian	64
Lampiran 6. Dokumentasi	72



Hubungan Faktor Sosiodemografi Terhadap Rasionalitas Penggunaan Analgetika
Dalam Perilaku Swamedikasi Pelajar SMA dan SMK Non Kesehatan di
Purwokerto

Friski Lia Feronika¹, Tjiptasuarsa², Much Ilham N Aji Wibowo²,

ABSTRAK

Swamedikasi (pengobatan sendiri) adalah pemilihan dan penggunaan obat-obatan tanpa resep oleh seorang individu untuk mengobati penyakit dan gejala penyakit (WHO, 1998). Di Banyumas, penggunaan obat analgetik-antipiretik sekitar 56,1% dengan tujuan untuk mengurangi rasa sakit dan demam secara cepat (Dinkes, 2013). Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan faktor sosiodemografi terhadap penggunaan obat yang rasional di kalangan pelajar SMA dan SMK non kesehatan di Purwokerto. Jenis penelitian ini adalah observasional analitik dengan pendekatan secara *cross sectional*. Sampel yang digunakan adalah pelajar SMA dan SMK non Kesehatan di Purwokerto yang telah terpilih melalui teknik sampling proporsional random sampling, diperoleh sebanyak 7 sekolah dengan 97 responden. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan kuesioner. Hasil penelitian mengemukakan bahwa sebanyak 76 (78,4%) responden tidak rasional dan secara keseluruhan tidak terdapat hubungan antara faktor sosiodemografi terhadap rasionalitas penggunaan analgetik. Namun ada dua faktor yang memiliki hubungan terhadap penggunaan obat rasional; yaitu jarak rumah ke apotek memiliki keeratan hubungan dengan nilai *p value* $0,004 < 0,05$ dan pekerjaan orang tua siswa yang memiliki hubungan dengan nilai *p value* $0,037 < 0,05$.

Keyword : Swamedikasi, Sosiodemografi, Analgetik, Rasionalitas

The Relationship of Sociodemography Factors to The Use of Analgetic in Self-Medication of of Non-Health SMA and SMK in Purwokerto

Friski Lia Feronika¹, Tjiptasuarsa², Much Ilham N Aji Wibowo²,

ABSTRACT

Self-medication (self-medication) is the selecting and using of prescription drugs by an individual to treat diseases and symptoms of the disease (WHO, 1998). In Banyumas regency, the use of analgesic-antipyretic drugs is around 56.1% with the purpose to reduce pain and fever quickly (Dinkes, 2013). The purpose of this study was to determine the relationship of sociodemographic factors to the using of drug rationality among high school and non-health students in Purwokerto. This type of research is observational analytic with a cross sectional approach. The sample used was high school and non-health vocational high school students in Purwokerto who had been selected through proportional random sampling technique, obtained as many as 7 schools with 97 respondents. Data collection is done using a questionnaire. The results of the study revealed that as many as 76 (78.4%) respondents were irrational and overall there was no relationship between sociodemographic factors towards the rationality of analgesic use. But there are two factors that have relationship with analgetic; they are the work factor of parents has a relationship with the rationality of the use of analgesics with p value $0.035 < 0.05$ and the distance factor of the house to the pharmacy also has a relationship with the use of analgesics with p value $0.004 < 0.05$.

Keyword: Self-medication, Sociodemography, Analgesics, Rationality