

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN KELUARGA
PASIEN SKIZOFRENIA DENGAN TINGKAT KEPATUHAN
MINUM OBAT DI PUSKESMAS PEJAGOAN
KABUPATEN KEBUMEN**



SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan
mendapatkan gelar Sarjana Farmasi
di Universitas Al-Irsyad Cilacap**

**Disusun Oleh:
AYU MEGASARI**

207221008

**PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA
FAKULTAS FARMASI SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP**

2023

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN KELUARGA
PASIEN SKIZOFRENIA DENGAN TINGKAT KEPATUHAN
MINUM OBAT DI PUSKESMAS PEJAGOAN
KABUPATEN KEBUMEN**



SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan
mendapatkan gelar Sarjana Farmasi
di Universitas Al-Irsyad Cilacap**

**Disusun Oleh:
AYU MEGASARI
207221008**

**PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA
FAKULTAS FARMASI SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP
2023**

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN KELUARGA
PASIEN SKIZOFRENIA DENGAN TINGKAT KEPATUHAN
MINUM OBAT DI PUSKESMAS PEJAGOAN
KABUPATEN KEBUMEN**

SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan
mendapatkan gelar Sarjana Farmasi (S.Farm.)
di Universitas Al-Irsyad Cilacap**

**Disusun Oleh:
AYU MEGASARI**

207221008

Cilacap, 24 Januari 2023

Pembimbing Utama

apt. Nikmah Nuur Rochmah, M. Farm
NP. 1031018970

Pembimbing Pendamping

apt. Mika Tri Kumala S, M.Sc
NP. 1031007614

Mengetahui,

Ketua Program Studi Farmasi Program Sarjana

apt. Nikmah Nuur Rochmah, M. Farm
NP. 1031018970

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN KELUARGA
PASIEN SKIZOFRENIA DENGAN TINGKAT KEPATUHAN
MINUM OBAT DI PUSKESMAS PEJAGOAN
KABUPATEN KEBUMEN**

Disusun Oleh:

AYU MEGASARI

207221008

Telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Skripsi

Program Studi S1 Farmasi

Di Universitas Al-Irsyad Cilacap pada :

Hari : Jum'at

Tanggal : 03 Februari 2023

Dewan Penguji :

Dewan Penguji:

1. apt. Tri Fitri Yana Utami, M.Sc
2. apt. Nikmah Nuur Rochmah, M.Farm
3. apt. Mika Tri Kumala Swandari, M.Sc



Mengesahkan

Dekan Fakultas Farmasi Sains dan Teknologi

Universitas Al-Irsyad Cilacap



apt Mika Tri Kumala Swandari, M. Sc

NP. 1031007614

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul “HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN KELUARGA PASIEN SKIZOFRENIA DENGAN TINGKAT KEPATUHAN MINUM OBAT DI PUSKESMAS PEJAGOAN KABUPATEN KEBUMEN” belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga belum pernah ditulis atau dipublikasikan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Cilacap, 24 Januari 2023

Ayu Megasari

HALAMAN ABSTRAK

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN KELUARGA PASIEN SKIZOFRENIA DENGAN TINGKAT KEPATUHAN MINUM OBAT DI PUSKESMAS PEJAGOAN KABUPATEN KEBUMEN

Ayu Megasari

Program Studi S1 Farmasi

Universitas Al-Irsyad Cilacap

ABSTRAK

Prevalensi gangguan jiwa diseluruh dunia data WHO pada tahun 2019, terdapat 264 juta orang mengalami depresi 45 juta orang menderita gangguan bipolar, 50 juta orang mengalami demensia, dan 20 juta orang mengalami skizofrenia. Dampak skizofrenia sangat besar yaitu menimbulkan beban bagi masyarakat serta keluarga karena memerlukan biaya perawatan yang besar, kehilangan waktu produktif. Penatalaksanaan skizofrenia merupakan salah satu faktor utama yang mempengaruhi keberhasilan terapi. Ketidakepatuhan pasien dalam menjalankan pengobatan dapat menyebabkan kekambuhan yang akan dialami oleh pasien. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan keluarga pasien skizofrenia dengan tingkat kepatuhan minum obat di Puskesmas Pejagoan Kabupaten Kebumen. Metode penelitian ini yaitu kuantitatif korelasi. Sampel penelitian berjumlah sebanyak 197 pasien skizofrenia usia 17-45 tahun yang dipilih secara *consecutive sampling* dengan kriteria inklusi dan eksklusi. Analisis data bivariat menggunakan uji *spearman rho*. Hasil menunjukkan tingkat kepatuhan mayoritas responden dengan pengetahuan tentang skizofrenia dengan kategori baik yaitu sejumlah 84 responden (42.6%). Tingkat kepatuhan minum obat mayoritas pasien skizofrenia dengan kategori sedang yaitu sejumlah 124 responden (62.9%). Penelitian ini menyimpulkan ada hubungan antara tingkat pengetahuan keluarga pasien skizofrenia dengan tingkat kepatuhan minum obat di Puskesmas Pejagoan Kabupaten Kebumen dengan *Korelasi Spearman* $r = 0.456$ dengan $p = 0.000$ ($p < 0,05$).

Kata Kunci : Tingkat Pengetahuan, Pasien Skizofrenia, Tingkat Kepatuhan Minum Obat

HALAMAN ABSTRACT

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN KELUARGA PASIEN SKIZOFRENIA DENGAN TINGKAT KEPATUHAN MINUM OBAT DI PUSKESMAS PEJAGOAN KABUPATEN KEBUMEN

Ayu Megasari

Program Studi S1 Farmasi

Universitas Al-Irsyad Cilacap

ABSTRACT

The prevalence of mental disorders worldwide according to WHO data in 2019, there are 264 million people experiencing depression, 45 million people suffer from bipolar disorder, 50 million people have dementia, and 20 million people have schizophrenia. The impact of schizophrenia is very large, namely it creates a burden on society and families because it requires large treatment costs, and loses productive time. Management of schizophrenia is one of the main factors that influence the success of therapy. Patient non-compliance in carrying out treatment can cause recurrence that will be experienced by patients. This study aims to determine the relationship between the level of family knowledge of schizophrenic patients and the level of adherence to taking medication at the Pejagoan Health Center, Kebumen Regency. This research method is quantitative correlation. The research sample consisted of 197 schizophrenic patients aged 17-45 years who were selected by consecutive sampling with inclusion and exclusion criteria. Bivariate data analysis using the Spearman rho test. The results show that the level of compliance of the majority of respondents with knowledge of schizophrenia is in the good category, namely 84 respondents (42.6%). The level of adherence to taking medication for the majority of schizophrenia patients was in the moderate category, namely 124 respondents (62.9%). This study concluded that there was a relationship between the level of knowledge of schizophrenic patients and the level of medication adherence at the Pejagoan Health Center, Kebumen Regency, with Spearman's correlation $r = 0.456$ with $p = 0.000$ ($p < 0.05$).

Keywords: Level of Knowledge, Schizophrenia Patients, Medication Compliance Level

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis haturkan kepada Tuhan YME karena berkat karunia Nya penulis dapat menyelesaikan penulisan Skripsi ini.

Skripsi ini tidak akan selesai tanpa adanya bantuan dari banyak pihak, karena itu penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Bapak Sarwa, AMK., S.Pd., M.Kes selaku Rektor Universitas Al-Irsyad Cilacap
2. Ibu apt. Mika Tri Kumala Swandari, M.Sc selaku Dekan Fakultas Farmasi Sains dan Teknologi Universitas Al-Irsyad Cilacap
3. Ibu apt. Nikmah Nuur Rochmah, M.Farm selaku Ketua Program Studi Sarjana Farmasi Fakultas Farmasi Sains dan Teknologi Universitas Al-Irsyad Cilacap.
4. Ibu apt. Nikmah Nuur Rochmah, M.Farm selaku pembimbing skripsi
5. Ibu apt. Mika Tri Kumala Swandari, M.Sc selaku pembimbing skripsi
6. Ketua Laboratorium Farmasi Universitas Al-Irsyad Cilacap
7. Pihak Puskesmas Pejagoan Kabupaten Kebumen yang telah banyak membantu dalam proses jalannya penelitian ini
8. Bapak-Ibu dosen Program Studi S1 Farmasi Universitas Al-Irsyad Cilacap

9. Ayah Mujianto suami tercinta yang telah memberikan segala dukungan dana, doa yang tidak pernah putus serta tenaga yang menyertai penulis dalam penyusunan skripsi ini
10. Kedua orang tua yang telah memberikan dukungan dan doa
11. Teman-teman seperjuangan program studi Sarjana Farmasi Universitas Al-Irsyad Cilacap yang selalu mendukung dan menemani susah senang dalam mengejar gelar sarjana
12. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa banyak kekurangan dalam penulisan Skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran untuk menyempurnakannya. Namun demikian, penulis berharap semoga karya ini bermanfaat bagi pembaca.

DAFTAR ISI

HUBUNGAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI.....	iii
SURAT PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN ABSTRAK.....	v
HALAMAN ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6

BAB II LANDASAN TEORI	8
A. Tinjauan Pustaka	8
Skizofrenia	8
B. Kerangka Pemikiran.....	30
C. Hipotesis.....	31
BAB III METODE PENELITIAN.....	32
A. Metode Penelitian.....	32
B. Tempat Dan Waktu Penelitian	32
C. Populasi dan Subjek Penelitian	32
1. Populasi.....	32
2. Subjek Penelitian.....	32
D. Variabel Penelitian	34
E. Definisi Operasional Penelitian.....	34
F. Pelaksanaan Penelitian	35
G. Pengolahan dan Analisis Data.....	36
1. Pengelolaan Data.....	36
2. Metode Analisis Data.....	38
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	40
A. Karakteristik Responden	40
B. Tingkat pengetahuan keluarga pasien Skizofrenia di Puskesmas Pejagoan Kabupaten Kebumen.....	46
C. Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pasien Skizofrenia di Puskesmas	

Pejagoan Kabupaten Kebumen	49
D. Hubungan Antar Tingkat pengetahuan keluarga pasien Skizofrenia dengan Tingkat Kepatuhan Minum Obat di Puskesmas Pejagoan Kabupaten Kebumen.....	52
BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN	55
A. Kesimpulan	55
B. Saran.....	55
DAFTAR PUSTAKA	57

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Obat Antipsikotik Tipikal	16
Tabel 2 Obat Antipsikotik Atipikal.....	17
Tabel 3 Intrepetasi uji Korelatif Spearman Rho	39
Tabel 4 Distribusi Frekuensi Pasien Skizofrenia berdasarkan usia di Puskesmas Pejagoan Kabupaten Kebumen	40
Tabel 5 Distribusi Frekuensi Pasien Skizofrenia berdasarkan Jenis Kelamin di Puskesmas Pejagoan Kabupaten Kebumen	41
Tabel 6 Distribusi Frekuensi Pasien Skizofrenia berdasarkan Pendidikan di Puskesmas Pejagoan Kabupaten Kebumen	43
Tabel 7 Distribusi Frekuensi Pasien Skizofrenia berdasarkan Pekerjaan di Puskesmas Pejagoan Kabupaten Kebumen	44
Tabel 8 Distribusi Frekuensi Pasien Skizofrenia berdasarkan Lama Menderita di Puskesmas Pejagoan Kabupaten Kebumen	45
Tabel 9 Distribusi Frekuensi Tingkat pengetahuan keluarga pasien Skizofrenia di Puskesmas Pejagoan Kabupaten Kebumen	46
Tabel 10 Distribusi Frekuensi Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pasien Skizofrenia di Puskesmas Pejagoan Kabupaten Kebumen	49

Tabel 11 Hubungan antara Tingkat pengetahuan keluarga pasien Skizofrenia dengan Tingkat Kepatuhan Minum Obat di Puskesmas Pejagoan Kabupaten Kebumen	52
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Pemikiran.....**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Lembar Informasi dan Kesiediaan.....	60
Lampiran 2: Kuesioner Pengetahuan tentang Skizofrenia	63
Lampiran 3: Kuesioner Kepatuhan	65
Lampiran 4: Rekapitulasi data Penelitian	66
Lampiran 5: Hasil Uji SPSS.....	102
Lampiran 6: Surat Izin Studi Pendahuluan	109
Lampiran 7: Surat Izin Studi Penelitian	110
Lampiran 8: Surat Lolos Etik.....	111
Lampiran 9: Kuesioner Responden.....	112
Lampiran 10: Dokumentasi Penelitian.....	117