



**HUBUNGAN PERAN PENGAWAS MINUM OBAT (PMO) DENGAN  
KEPATUHAN BEROBAT PADA PENDERITA TB PARU  
DI RSUD TIDAR MAGELANG**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Gelar  
Sarjana Keperawatan (S.Kep)

**Oleh :**

**FEBRIANA WULANDARI**

**010115A042**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO  
2020**

**Universitas Ngudi Waluyo Ungaran  
Program Studi Keperawatan  
Skripsi, Januari 2019**

**Hubungan Peran Pengawas Minum Obat (PMO) dengan kepatuhan berobat  
pada penderita TB Paru di RSUD Tidar Magelang  
xv + 78 halaman + 4 tabel + 2 gambar + 11 lampiran**

### **ABSTRAK**

Keluarga merupakan orang yang paling dekat dengan penderita TB paru, sehingga keluarga merupakan orang yang paling sesuai untuk dijadikan sebagai PMO. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui Hubungan Peran Pengawas Minum Obat (PMO) dengan kepatuhan berobat pada penderita TB Paru di RSUD Tidar Magelang.

Jenis penelitian ini adalah deskriptif korelasional dengan menggunakan pendekatan *cross sectional* menggunakan kuesioner sebagai alat pengumpul data. Populasi dalam penelitian ini adalah semua pasien TB Paru poli paru di RSUD Tidar Magelang. Teknik sampling yang digunakan adalah *accidental Sampling* dengan jumlah sampel sebanyak 86 orang. Pengumpulan data menggunakan instrumen data dianalisis menggunakan uji chi square

Hasil penelitian, diketahui sebagian besar responden mempunyai peran dalam kategori mendukung yaitu sejumlah 47 responden (45,3 %) dan paling banyak responden mempunyai kepatuhan minum obat dalam kategori tidak patuh, yaitu sejumlah 51 responden (59,3 %). Hasil uji statistik menggunakan uji chi square diketahui ada hubungan antara peran pengawas minum obat (pmo) dengan kepatuhan minum obat pada penderita tb paru di RSUD Tidar magelang dengan nilai p value 0,000

PMO perlu meningkatkan peran terutama dalam hal memberikan informasi (penyuluhan) pada anggota keluarga dengan TB karena jika informasi tidak diberikan dikhawatirkan akan terjadi penularan penyakit TB lebih banyak.

**Kata kunci** : Peran Pengawas Minum Obat (PMO), kepatuhan berobat, TB Paru

**Kepustakaan** : 23 kepustakaan (2005 -2014)

**Waluyo Ngudi University  
Nursing Study Program  
January 2019**

**Final Assignment between Drug Consumption Supervisor' Roles and medication compliance in patients with pulmonary tuberculosis in Tidar Region Hospital Magelang  
xv + 78 pages + 4 tables + 2 pictures + 11 appendix**

### **ABSTRACT**

Family is the closest person for pulmonary tuberculosis patients, so that the family is the most appropriate person to serve as the PMO, The purpose of this study was to determine , Final Assignment between Drug Consumption Supervisor' Roles and medication compliance in patients with pulmonary tuberculosis in Tidar Region Hospital Magelang

This type of research was descriptive correlation with cross sectional approach using a questionnaire as a data collection tool. The population in this study was all pulmonary TB patients in lung policlinic at Tidar hospitaln Magelang, The sampling technique used accidental sampling with the samples of 86 people. Collecting used data instruments analyzed by using chi-square test

The research, showed that mostl respondents had a role in supportiv categoriy are as many as 47 respondents (45.3%) and most respondents had medication adherence in the category of non-compliant as many as 51 respondents (59.3%). The results of the statistical test using chi square testshoued no association between the roles of drug consumption supervisor (PMO) and medication adherence in patients with pulmonary TB in Tidar hospital Magelang with p value of 0.000

PMO needs to improve performance, especially in terms of providing information (extension) on family members with TB because if the information is not given,they may experience TB transmission.

**Keywords** : Drug consumption Supervisors roles (PMO), medication adherence, Pulmonary TB

**Bibliographis** : 23 literatures (2005 -2014)

**HALAMAN PERSETUJUAN**

Skripsi Berjudul :

**HUBUNGAN PERAN PENGAWAS MINUM OBAT (PMO) DENGAN  
KEPATUHAN BEROBAT PADA PENDERITA TB PARU  
DI RSUD TIDAR MAGELANG**

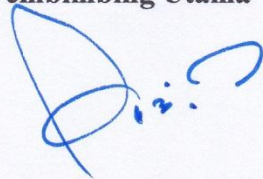
**Disusun Oleh :  
FEBRIANA WULANDARI  
010115A042**

**PRODI STUDI KEPERAWATAN  
FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing dan telah diperkenankan untuk  
diujikan

Ungaran, Januari 2020

**Pembimbing Utama**



Raharjo Apriyatmoko, SKM., M.Kes  
NIDN. 0601047402

**Pembimbing Pendamping**



Ns. Umi Aniroh, S.Kep., M.Kes  
NIDN. 0614087402



**HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi berjudul :

**HUBUNGAN PERAN PENGAWAS MINUM OBAT (PMO) DENGAN  
KEPATUHAN BEROBAT PADA PENDERITA TB PARU  
DI RSUD TIDAR MAGELANG**

Oleh :

**FEBRIANA WULANDARI**

**010115A042**

Telah dipertahankan dan diujikan didepan Tim Penguji Skripsi  
Program Studi Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo, pada :

Hari : Kamis

Tanggal : 6 Februari 2020

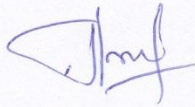
Tim Penguji:

**Ketua/Pembimbing Utama**

Raharjo Apriyatmoko, S.KM. M.Kes.

NIDN. 0601047402

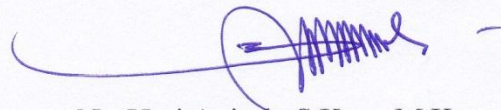
**Anggota/Penguji**



Ns. Sukarno, S.Kep., M.Kep.

NIDN. 0624128204

**Anggota/Pembimbing Pendamping**



Ns. Umi Aniroh, S.Kep., M.Kes

NIDN. 0614087402

Mengetahui,

**Ketua Program Studi Keperawatan**



Ns. Faridah Aini, S.Kep., M.Kep., Sp.KMB

NIDN. 0629037605

## **DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

Nama : Febriana Wulandari  
Tempat/Tgl Lahir : Kab. Semarang, 23 Februari 1997  
Alamat : Desa Kauman, Kecamatan Suruh, Kabupaten Semarang  
Jenia Kelamin : Perempuan  
Agama : Islam  
Riwayat Pendidikan :

1. SD Muhamadiyah Suruh lulus tahun 2009
2. SMP N 1 Suruh lulus tahun 2012
3. SMK Diponegoro Salatiga lulus tahun 2015
4. Universitas Ngudi Waluyo tahun 2015 sampai sekarang



## PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN

Yang bertanda tangan dibawah ini saya :

Nama : Febriana Wulandari  
NIM : 010115A042  
Mahasiswa : Program Studi S1 Keperawatan  
Universitas Ngudi Waluyo

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi berjudul **“Hubungan Peran Pengawas Minum Obat (PMO) Dengan Kepatuhan Berobat Pada Penderita TB Paru Di RSUD Tidar Magelang”** adalah karya ilmiah asli saya dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di perguruan tinggi manapun.
2. Skripsi ini adalah ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, Januari 2020

Yang membuat pernyataan,



Febriana Wulandari

## HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan dibawah ini saya:

Nama : Febriana Wulandari  
NIM : 010115A042  
Mahasiswa : Program Studi S1 Keperawatan  
Universitas Ngudi Waluyo

Dengan ini menyatakan bahwa :

Menyatakan memberi kewenangan kepada Kampus Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/format-kan, merawat dan mempublikasikan skripsi saya dengan judul **“Hubungan Peran Pengawas Minum Obat (PMO) Dengan Kepatuhan Berobat Pada Penderita TB Paru Di RSUD Tidar Magelang”** untuk kepentingan akademis.

Ungaran, Januari 2020  
Yang Membuat Pernyataan

Febriana wulandari



## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi ALLAH Subhanahu wa ta'ala yang telah memberikan kesempatan, rahmat, hidayah, serta rizkiNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Hubungan Peran Pengawas Minum Obat (PMO) Dengan Kepatuhan Berobat Pada Penderita TB Paru Di RSUD Tidar Magelang”** dapat terselesaikan. Shalawat serta salam senantiasa tercurah kepada baginda Rasul Muhammad SAW yang senantiasa ditunggu syafaatnya diyaumul kiyamah nanti.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak dapat selesai tanpa arahan, motivasi dan doa yang senantiasa diberikan selama ini dari berbagai pihak. Sehingga dengan segenap ketulusan dan kerendahan hati, penulis mengucapkan terimakasih yang tak terhingga kepada:

1. Allah Subhanahu wa ta'ala Tuhan Yang Maha Esa
2. Rektor Prof. Dr. Subiyantoro, M.Hum, selaku rektor Universitas ngudi Waluyo Ungaran.
3. Rosalina, S.Kp., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Keperawatan universitas Ngudi Waluyo.
4. Rahardjo Apriyatmoko S.KM., M.Kes, selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan, motivasi, saran dan nasehat dari awal hingga akhir penyusunan skripsi, sehingga terselesaikannya skripsi ini.
5. Umi Aniroh, S.Kep., Ns., M.Kep. selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan waktu, pengarahan, saran dan membimbing kepada peneliti dari awal hingga akhir penyusunan skripsi.

6. Para staf dan dosen pengajar Fakultas Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo Ungaran yang sudah banyak menyediakan waktu luang dan tempat konsultasi sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. .
7. Kepada Direktur, staf dan perawat RSUD Tidar magelang yang telah memberikan izin dan membantu selama penelitian
8. Kepada alm. Ibu Sri Kadarsih yang telah melahirkan saya , alm Bapak Sukadi dan Ibu Nur Hidayah yang selalu mendoakan, memberikan dukungan moral, kasih sayang, nasehat, menjadi pendengar terbaik dan selalu sabar mendengarkan keluh kesah saya.
9. Teman-teman seperjuangan PSIK A angkatan 2015 terima kasih atas canda tawanya dan semangat yang diberikan selama ini.
10. Temen-temen saya I Ketut Wisma, Miranti Adi, Puput, Misi, Adelia, Kiki Devi, yayak, mas dian Brother dan sister yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang telah memberikan semangat dan membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini
11. Semua pihak yang telah membantu dalam pelaksanaan penyusunan skripsi ini yang tidak bisa peneliti sebutkan satu-persatu.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, karenanya imbauan, kritik, saran dan masukan serta tindak lanjut sangat peneliti harapkan. Semoga ini dapat bermanfaat bagi peneliti dan pembaca. Akhirnya hanya kepada Allah SWT peneliti tak henti-hentinya memuji sehingga skripsi ini bisa diselesaikan.

Ungaran, Januari 2020

Febriana Wulandari

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....	vi
PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN .....	vii
HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	7
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Manfaat Penelitian .....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	9
A. Konsep Tuberkulosis Paru .....	9
B. Peranan Pengawas Minum Obat .....	27
C. Kepatuhan .....	31
D. Hubungan peran Pengawas Minum Obat (PMO) dengan kepatuhan berobat pada penderita TB Paru .....	40
E. Kerangka Teori.....	43
F. Kerangka Konsep .....	44
G. Hipotesis.....	44



BAB III METODE PENELITIAN .....	45
A. Jenis dan Desain Penelitian .....	45
B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	45
C. Populasi dan Sampel .....	45
D. Definisi Operasional .....	48
E. Prosedur Pengumpulan Data .....	49
F. Etika Penelitian .....	51
G. Pengolahan Data .....	52
H. Analisa Data .....	54
BAB IV HASIL PENELITIAN .....	57
A. Analisis univariat .....	57
B. Analisis bivariat .....	58
BAB V PEMBAHASAN .....	59
A. Analisis univariat .....	59
B. Analisis bivariat .....	68
C. Keterbatasan penelitian .....	75
BAB VI PENUTUP .....	77
A. Kesimpulan .....	77
B. Saran .....	77
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Definisi Operasional .....	48
Tabel 4.1	Distribusi frekuensi peran Pengawas Minum Obat (PMO) pada penderita TB paru di Balai Kesehatan Masyarakat (Balkesmas) wilayah Magelang. ....	57
Tabel 4.2	Distribusi frekuensi kepatuhan minum obat pada penderita TB paru di Balai Kesehatan Masyarakat (Balkesmas) wilayah Magelang .....	57
Tabel 4.3	Hubungan antara peran Pengawas Minum Obat (PMO) dengan kepatuhan minum obat pada penderita TB paru di Balai Kesehatan Masyarakat (Balkesmas) wilayah Magelang .....	58

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Kerangka Teori .....	43
Gambar 2.2	Kerangka Konsep .....	44



## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 : Surat Izin Studi Pendahuluan dari Universitas Ngudi Waluyo
- Lampiran 2 : Surat Izin Studi Pendahuluan dari Kesbangpol Kota Magelang
- Lampiran 3 : Surat izin studi pendahuluan dari RSUD Tidar Magelang
- Lampiran 4 : Surat Izin Penelitian dan Mencari Data dari Universitas Ngudi  
Waluyo
- Lampiran 5 : Surat Izin Penelitian dari Kesbangpol Kota Magelang
- Lampiran 6 : Surat Izin Penelitian dari RSUD Tidar Magelang
- Lampiran 7 : Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 8 : Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 9 : Lembar Kuesioner
- Lampiran 10 : Hasil Olah Data Penelitian
- Lampiran 11 : Lembar bimbingan Konsultasi