

**HUBUNGAN RUMAH SEHAT DAN PERAN PENGAWAS MINUM OBAT  
(PMO) DENGAN KEBERHASILAN PENGOBATAN TB PARU DI  
PUSKESMAS KEMBANGBAHU KABUPATEN LAMONGAN**

**SKRIPSI**



**ERWIN AINUL YAQIN**  
**NIM : 1602012070P**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH  
LAMONGAN  
2017**

**HUBUNGAN RUMAH SEHAT DAN PERAN PENGAWAS MINUM OBAT  
(PMO) DENGAN KEBERHASILAN PENGOBATAN TB PARU DI  
PUSKESMAS KEMBANGBAHU KABUPATEN LAMONGAN**

**SKRIPSI**

**Diajukan kepada Prodi S-1 Keperawatan STIKES Muhammadiyah  
Lamongan Sebagai Salah Satu Sarat Memperoleh  
Gelar Sarjana Keperawatan**



**ERWIN AINUL YAQIN**  
**NIM : 1602012070P**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH  
LAMONGAN  
2017**

## **SURAT PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

NAMA : ERWIN AINUL YAQIN  
NIM : 1602012070P  
TTL : LAMONGAN, 27 JUNI 1980  
INSTITUSI : SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
(STIKES) MUHAMMADIYAH LAMONGAN.

Menyatakan bahwa skripsi Yang berjudul: “Hubungan Rumah Sehat Dan Peran Pengawas Minum Obat (PMO) Dengan Keberhasilan Pengobatan TB Paru di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan “ adalah bukan skripsi orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah di sebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, saya bersedia mendapat sanksi akademis.

Lamongan, Mei 2017

Yang menyatakan

**ERWIN AINUL YAQIN**  
**NIM. 1602012070P**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi Oleh : ERWIN AINUL YAQIN  
NIM : 1602012070P  
Judul : “HUBUNGAN RUMAH SEHAT DAN PERAN  
PENGAWAS MINUM OBAT (PMO) DENGAN  
KEBERHASILAN PENGOBATAN TB PARU DI  
PUSKESMAS KEMBANGBAHU KABUPATEN  
LAMONGAN “

Telah disetujui untuk diujikan dihadapan Dewan Penguji Skripsi pada  
tanggal : Mei 2017

Oleh:

**Mengetahui :**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Arifal Aris, S.Kep.,Ns.,M.Kes**

**Abdul Rokhman, S.Kep.,Ns.,M.Kep**

**LEMBAR PENGESAHAN**

Telah Diuji dan Disetujui Oleh Tim Penguji Pada Ujian Skripsi  
Di Program Studi S-1 Keperawatan STIKES Muhammadiyah Lamongan

Tanggal : Mei 2017

**PANITIA PENGUJI**

Tanda tangan

Ketua : H. Alifin, S.KM.,M.Kes .....

Anggota : 1. Arifal Aris, S.Kep.,Ns.,M.Kes .....

2. Abdul Rokhman, S.Kep.,Ns.,M.Kep .....

Mengetahui  
Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES)  
Muhammadiyah Lamongan.

**Drs. H. Budi utomo, Amd.Kep.,M.kes**

NBM: 936.665

## **KURIKULUM VITAE**

N a m a : ERWIN AINUL YAQIN  
Tempat, Tanggal Lahir : LAMONGAN, 27 JUNI 1980  
Alamat Rumah : JL. SUNAN DRAJAD 297 LAMONGAN  
Pekerjaan : PERAWAT  
Riwayat pendidikan :

NO	SEKOLAH	TAHUN LULUS
1	MI. Muhammadiyah 6 Karangtawar Laren	1993
2.	SMP Negeri 1 Paciran	1996
3.	SMA Negeri 1 Babat	1999
4.	AKPER UNMUH Surabaya	2003

## MOTTO

*“Boleh jadi kamu membenci sesuatu, padahal ia amat baik bagi kamu. Dan boleh jadi kamu mencintai sesuatu, padahal ia amat buruk bagi kamu. Allah Maha mengetahui sedangkan kamu tidak mengetahui”*  
(Al-Baqarah: 216)

\*\*\*\*\*

“Jika kamu berbuat baik (berarti) kamu berbuat baik bagi dirimu sendiri, dan jika kamu berbuat jahat, maka kejahatan itu untuk dirimu sendiri”  
(Al-Isra’: 7)

Kuperasembahkan Karya Tulis ini  
untuk Istri dan kedua Anakku  
(Almahdi & Alhusna)

## ABSTRAK

*Tuberkulosis* paru (TB Paru) merupakan suatu penyakit infeksi kronik yang disebabkan oleh basil *micobacterium tubercolusis* yang merupakan salah satu penyakit pernafasan bagian bawah. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui hubungan rumah sehat dan peran pengawas minum obat (PMO) dengan keberhasilan pengobatan TB Paru di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan.

Desain pada penelitian ini adalah *korelasional* dengan pendekatan *cross sectional*, populasi pada penelitian ini adalah pasien TB paru sebanyak 30 orang dengan besar sampel 28 orang yang memenuhi kriteria inklusi. Metode sampling yang digunakan adalah tehnik *simple random sampling*, instrumen menggunakan kuesioner untuk peran PMO, dan lembar observasi untuk rumah sehat dan keberhasilan pengobatan, analisa data menggunakan uji *Spearman* dengan program SPSS.

Hasil dari penelitian ini adalah Sebagian besar responden memiliki rumah yang tidak sehat yaitu 17 responden (60,7%), Hampir sebagian responden berperan baik yaitu 12 responden (42,9%), Sebagian besar responden berhasil dalam pengobatan yaitu 21 responden (75%). Hasil uji spearman didapatkan  $rs = 0,464$  dan  $p = 0,013$  maka  $H_1$  diterima artinya terdapat hubungan rumah sehat dengan keberhasilan pengobatan di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan dan Hasil uji spearman didapatkan  $rs = 0,541$  dan  $p = 0,003$  maka  $H_1$  diterima artinya terdapat hubungan peran PMO dengan Keberhasilan Pengobatan di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan.

Sehingga dapat disimpulkan terdapat hubungan rumah sehat dan peran pengawas minum obat (PMO) dengan keberhasilan pengobatan TB Paru di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan. Penelitian ini bertujuan agar lebih meningkatkan angka keberhasilan pengobatan TB Paru.

**Kata Kunci : *Rumah Sehat, PMO, TB Paru, Keberhasilan Pengobatan.***



## **ABSTRACT**

Pulmonary Tuberculosis (Pulmonary TB) is a chronic infectious disease caused by the bacillus micobacterium tuberculosis which is one of the lower respiratory diseases. The purpose of this research is to know the relationship of healthy house and the role of drug conservator (PMO) with the success of TB treatment at Puskesmas Kembangbahu Lamongan District.

The design of this study was correlational with cross sectional approach, the population in this study were pulmonary tuberculosis patients as many as 30 people with a large sample of 28 people who meet the inclusion criteria. The sampling method used was simple random sampling technique, instrument using questionnaire for PMO role, and observation sheet for healthy house and treatment success, data analysis using Spearman test with SPSS program.

The result of this research is Most of respondent have unhealthy house that is 17 respondent (60,7%), Almost part of respondent have good role that is 12 respondent (42,9%), Most of respondent succeed in treatment 21 respondent (75% ). Spearman test results obtained  $r_s = 0.464$  and  $p = 0.013$  then H1 accepted means there is a healthy home relationship with the success of treatment at Puskesmas Kembangbahu Lamongan District and Spearman test results obtained  $r_s = 0.541$  and  $p = 0.003$  then H1 accepted means there is a relationship role of PMO with Successful Treatment At Puskesmas Kembangbahu, Lamongan District.

So it can be concluded that there is a healthy house relationship and the role of drug conservator (PMO) with the success of TB treatment in Puskesmas Kembangbahu Lamongan District. This study aims to increase the success rate of TB treatment.

**Keywords: Healthy House, PMO, Pulmonary TB, Successful Treatment.**

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Hubungan Rumah Sehat Dan Peran Pengawas Minum Obat (PMO) Dengan Keberhasilan Pengobatan TB Paru Di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan “ Dalam penyusunan Skripsi ini, penulis mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu dalam kesempatan ini penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih yang sebesar- besarnya kepada yang terhormat Bapak / Ibu:

1. Drs. H. Budi Utomo, Amd. Kep. M.Kes selaku Ketua STIKES Muhammadiyah Lamongan yang telah memberikan sarana dan fasilitas demi terselesaikannya Skripsi ini.
2. Arifal Aris, S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku Pembimbing I yang telah memberikan arahan dan bimbingan sehingga selesainya Skripsi ini.
3. Abdul Rokhman, S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku Pembimbing II yang telah memberikan arahan dan bimbingan sehingga selesainya Skripsi ini.
4. dr. Nanang Rahardi selaku Kepala Puskesmas Kembangbahu yang telah memberikan ijin dan fasilitas untuk melakukan penelitian
5. Seluruh Responden yang telah bersedia memberikan informasi dalam penyusunan Skripsi
6. Semua pihak yang telah memberikan semangat dan dorongan sehingga dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan tepat waktu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Skripsi ini masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran untuk perbaikan dimasa mendatang. Akhir kata semoga Skripsi ini dapat segera terwujud dalam penelitian sehingga nantinya dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Lamongan, Mei 2017

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	ii
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	iii
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	iv
<b>KURIKULUM VITAE</b> .....	v
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN</b> .....	vi
<b>ABSTRAK</b> .....	vii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ix
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xv
<b>BAB 1 : PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB 2 : TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Konsep Tuberculosis .....	7
2.2 Konsep Rumah Sehat .....	24
2.3 Konsep PMO.....	32
2.4 Kerangka Konsep .....	34
2.5 Hipotesis Penelitian .....	36
<b>BAB 3 : METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Desain Penelitian .....	37
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian .....	37
3.3 Kerangka Kerja .....	38
3.4 Identifikasi Variabel .....	39
3.5 Definisi Operasional .....	39

3.6 Populasi Dan Sampel .....	41
3.7 Pengumpulan Data Dan Analisa Data .....	43
3.8 Etika Penelitian .....	46
<b>BAB 4 : HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>47</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	47
4.2 Pembahasan.....	52
<b>BAB 5 : KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>62</b>
5.1 Kesimpulan .....	62
5.2 Saran .....	62
DAFTAR PUSTAKA .....	64
LAMPIRAN .....	66

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Konsep Penelitian Tentang Hubungan Rumah Sehat Dan Peran Pengawas Minum Obat (PMO) Dengan Keberhasilan Pengobatan TB Paru Di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan .....	34
Gambar 3.1 Kerangka Kerja Hubungan Rumah Sehat Dan Peran Pengawas Minum Obat (PMO) Dengan Keberhasilan Pengobatan TB Paru Di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan .....	38
Gambar 4.1 Distribusi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan, Maret 2017..	47
Gambar 4.2 Distribusi Responden Berdasarkan Umur di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan, Maret 2017 .....	48
Gambar 4.3 Distribusi Responden Berdasarkan Pendidikan di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan, Maret 2017 .....	48
Gambar 4.4 Distribusi Responden Berdasarkan Pekerjaan di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan, Maret 2017 .....	49

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel Penelitian Hubungan Rumah Sehat Dan Peran Pengawas Minum Obat (PMO) Dengan Keberhasilan Pengobatan TB Paru Di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan.....	40
Tabel 4.1 Distribusi responden Berdasarkan Rumah Sehat di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan, Maret 2017 .....	50
Tabel 4.2 Distribusi responden Berdasarkan Peran PMO di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan, Maret 2017. ....	50
Tabel 4.3 Distribusi responden Berdasarkan Keberhasilan Pengobatan di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan, Maret 2017.	51
Tabel 4.4 Tabulasi Silang Rumah Sehat Dengan Keberhasilan Pengobatan di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan, Maret 2017.....	51
Tabel 4.5 Tabulasi Silang Peran PMO Dengan Keberhasilan Pengobatan di Puskesmas Kembangbahu Kabupaten Lamongan, Maret 2017.....	52

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Lembaran Permohonan Menjadi Responden .....	66
Lampiran 2 Lembaran Persetujuan Menjadi Responden.....	67
Lampiran 3 Lembaran Kuesioner Penelitian .....	68
Lampiran 4 Lembar Konsultasi .....	69