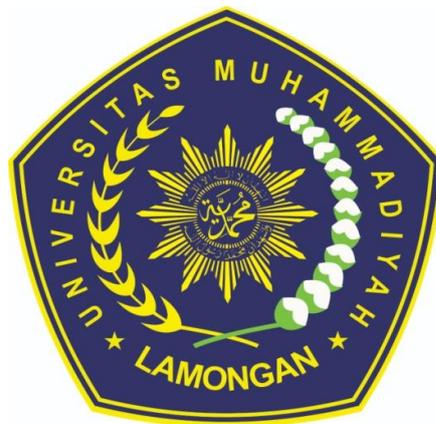


**GAMBARAN PENGETAHUAN PASIEN TUBERKULOSIS PARU  
TENTANG KEPATUHAN MINUM OBAT DI UPT PUSKESMAS MANTUP**

**KARYA TULIS ILMIAH**



**IMAMAH NISA'UL ISTIQLAL**

**NIM : 16.02.05.0019**

**PROGRAM STUDI D III FARMASI  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH LAMONGAN**

**2019**

**GAMBARAN PENGETAHUAN PASIEN TUBERKULOSIS PARU  
TENTANG KEPATUHAN MINUM OBAT DI UPT PUSKESMAS MANTUP**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**Diajukan Kepada Prodi D III Farmasi Universitas Muhammadiyah  
Lamongan Sebagai Salah Satu Syarat Melanjutkan Penelitian**

**IMAMAH NISA'UL ISTIQLAL**

**NIM : 16.02.05.0019**

**PROGRAM STUDI D III FARMASI  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH LAMONGAN**

**2019**

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

NAMA : IMAMAH NISA'UL ISTIQLAL

NIM : 16 0205 0019

TEMPAT, TANGGAL LAHIR : LAMONGAN, 01 AGUSTUS 1998

INSTITUSI : Universitas Muhammadiyah Lamongan

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah ini yang berjudul : “Gambaran Pengetahuan Pasien Tuberkulosis Paru Tentang Kepatuhan Minum Obat di UPT Puskesmas Mantup “ adalah bukan Karya Tulis Ilmiah orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

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

Lamongan, 28 Mei 2019

nyatakan  
  
**IMAMAH NISA'UL. I**  
**NIM : 16.02.05.0019**

## LEMBAR PERSETUJUAN

NAMA : IMAMAH NISA'UL ISTIQLAL  
NIM : 16 0205 0019  
Judul : GAMBARAN PENGETAHUAN PASIEN TUBERKULOSIS  
PARU TENTANG KEPATUHAN MINUM OBAT DI UPT  
PUSKESMAS MANTUP

Telah disetujui untuk diujikan dihadapan Dewan Penguji Karya Tulis  
Ilmiah pada tanggal : Mei 2019

Oleh :

**Mengetahui :**

**Pembimbing I**



**Rully Yuliandhari S.Farm,M.Farm. Klin.Apt**  
NIDN. 0728078103

**Pembimbing II**



**Aida Fita Andani S.Farm.,Apt**

**LEMBAR PENGESAHAN**

Telah Diuji dan Disetujui Oleh Tim Penguji Pada Ujian Sidang Karya Tulis  
Di Prodi D III Farmasi Universitas Muhammadiyah Lamongan

Tanggal : 28 Mei 2019

**PANITIA PENGUJI**

**Tanda tangan**

Ketua : M. Bakri Priyodwi A, M.Kep

Anggota : 1. Rully Yulianhari, S.Farm, M.Farm. Klin. Apt

2. Aida Fita Andani, S.Farm., Apt



Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Lamongan



Arifal Aris, S.Kep.,Ns.,M.Kes  
NIK.19780821 200601 015

## **KURIKULUM VITAE**

- Nama : Imamah Nisa'ul Istiqlal
- Tempat, Tanggal Lahir : Lamongan, 01 Agustus 1998
- Alamat Rumah : Desa Sukobendu, Kecamatan Mantup, Kabupaten  
Lamongan
- Pekerjaan : Belum Bekerja
- Riwayat Pendidikan :
1. RA PERWANIDA SUKOBENDU Lulus tahun 2004
  2. MI ISHLAHIYAH SUKOBENDU Lulus Tahun 2010
  3. SMP N 3 SUGIO Lulus Tahun 2013
  4. MAN LAMONGAN Lulus tahun 2016
  5. Prodi DIII Farmasi Universitas Muhammadiyah Lamongan mulai tahun 2016  
sampai sekarang tahun 2019

## **MOTO DAN PERSEMBAHAN**

*“Hidup seperti pohon kayu yang lebat buahnya, hidup di tepi jalan dan dilempari orang dengan batu, tetapi dibalas dengan buah”*

( Abu Bakar Sibli )

**Karya sederhana ini dipersembahkan untuk :**

Ayah dan Ibu tercinta terimakasih atas ridho, semangat dan doanya yang tiada henti diberikan kepada saya untuk mencari ilmu sehingga saya bisa menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah

## ABSTRAK

Tuberkulosis adalah penyakit menular yang disebabkan oleh bakteri *Mycobacterium tuberculosis*. Tingkat kepatuhan pemakaian obat tuberkulosis paru sangat penting. Oleh karena itu peneliti ingin mengetahui gambaran pengetahuan pasien Tuberkulosis paru tentang kepatuhan minum obat.

Desain penelitian Deskriptif, dengan populasi seluruh pasien Tuberkulosis paru yang berobat di UPT Puskesmas Mantup, dan jumlah sampel penelitian 52 responden. Metode yang digunakan pada penelitian ini *Total sampling* yang dilakukan di UPT Puskesmas Mantup pada bulan Desember 2018 – Februari 2019 dengan menggunakan kuesioner tertutup kemudian data ditabulasi.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa dari 52 responden hampir keseluruhan berpengetahuan baik (48 responden, 92%), sebagian kecil berpengetahuan cukup (4 responden, 7,7%) dan tidak satupun responden yang berpengetahuan kurang.

**Kata Kunci :** *Pengetahuan, Tuberkulosis, Kepatuhan minum obat*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “ Gambaran Pengetahuan Pasien Tuberkulosis paru Tentang Kepatuhan Minum Obat di UPT Puskesmas Mantup ” sesuai waktu yang ditentukan.

Karya tulis ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi di Universitas Muhammadiyah Lamongan.

Dalam penyusunan, penulis mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis tidak lupa mengucapkan terimakasih kepada yang terhormat Bapak/Ibu :

1. Drs. H. Budi Utomo, Amd.Kep., M.Kes, selaku Rektor Univeristas Muhammadiyah Lamongan.
2. Arifal Aris, S.Kep., Ns., M.Kes, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Lamongan.
3. Ginanjar Putri N.,S. Farm., M., Farm., Apt, selaku Ketua Program Studi D III Farmasi Universitas Muhammadiyah Lamongan.
4. Rully Yuliandhari, S.Farm.,M.Farm.Klin, selaku pembimbing I, yang telah banyak memberikan petunjuk, saran, dorongan moril selama penyusunan karya tulis ilmiah ini.

5. Aida Fita Andani, S.Farm.,Apt, selaku pembimbing II, yang telah banyak memberikan petunjuk, saran, dorongan moril selama penyusunan karya tulis ilmiah ini.
6. Kepala UPT Puskesmas Mantup Lamongan yang telah memberikan ijin dan fasilitas untuk melakukan penelitian.
7. Seluruh responden yang telah bersedia memberikan informasi dalam penyusunan karya tulis ini

Semoga Allah memberi balasan pahala atas semua amal kebaikan yang diberikan. Penulis menyadari karya tulis ini masih banyak kekurangan, untuk itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan, akhirnya penulis berharap semoga karya tulis ini bermanfaat bagi penulis dan bagi semua pembaca pada umumnya.

Lamongan, 28 Mei 2019

Penulis

## DAFTAR ISI

|  |      |
|--|------|
| <b>HALAMAN SAMPUL</b> .....                            | i    |
| <b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....                         | ii   |
| <b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....                        | iii  |
| <b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....                         | iv   |
| <b>KURIKULUM VITAE</b> .....                           | v    |
| <b>MOTO DAN PERSEMBAHAN</b> .....                      | vi   |
| <b>ABSTRAK</b> .....                                   | vii  |
| <b>KATA PENGANTAR</b> .....                            | viii |
| <b>DAFTAR ISI</b> .....                                | xi   |
| <b>DAFTAR TABEL</b> .....                              | xiii |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b> .....                             | xiv  |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....                           | xv   |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>                               |      |
| 1.1 Latar Belakang .....                               | 1    |
| 1.2 Rumusan Masalah.....                               | 4    |
| 1.3 Tujuan Penelitian .....                            | 4    |
| 1.4 Manfaat Penelitian .....                           | 4    |
| <b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b>                          |      |
| 2.1 Konsep Dasar Pengetahuan.....                      | 6    |
| 2.1.1 Pengertian Dasar Pengetahuan.....                | 6    |
| 2.1.2 Tingkat Pengetahuan .....                        | 6    |
| 2.1.3 Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan.....        | 7    |
| 2.1.4 Pengukuran Tingkat Pengetahuan.....              | 9    |
| 2.2 Konsep Dasar Penyakit tuberkulosis Paru .....      | 10   |
| 2.2.1 Definisi .....                                   | 10   |
| 2.2.2 Patogenesis dan Penularan Tuberkulosis Paru..... | 10   |
| 2.2.3 Gejala Tuberkulosis Paru .....                   | 11   |
| 2.2.4 Klasifikasi Tuberkulosis Paru .....              | 12   |
| 2.2.5 Diagnosis Penyakit Tuberkulosis Paru .....       | 14   |
| 2.2.6 Pengobatan Tuberkulosis Paru.....                | 19   |

|  |    |
|--|----|
| 2.3 Konsep Dasar <i>Kepatuhan</i> .....              | 26 |
| 2.3.1 Tingkat Kepatuhan .....                        | 27 |
| 2.3.2 Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan .....       | 27 |
| 2.4 Kerangka Konsep .....                            | 30 |
| <b>BAB 3 METODE PENELITIAN</b>                       |    |
| 3.1 Desain Penelitian .....                          | 31 |
| 3.2 Waktu dan Tempat Penelitian .....                | 31 |
| 3.3 Kerangka Kerja .....                             | 31 |
| 3.4 Populasi, Sampel dan Sampling .....              | 32 |
| 3.4.1 Populasi .....                                 | 32 |
| 3.4.2 Sampel .....                                   | 33 |
| 3.4.3 Sampling .....                                 | 34 |
| 3.5 Identifikasi Variabel Definisi Operasional ..... | 34 |
| 3.5.1 Identifikasi Variabel .....                    | 34 |
| 3.5.2 Definisi Operasional .....                     | 34 |
| 3.6 Pengumpulan Data dan Analisis Data .....         | 35 |
| 3.6.1 Proses Pengumpulan Data .....                  | 35 |
| 3.6.2 Instrumen Pengumpulan Data .....               | 35 |
| 3.6.3 Pengolahan Data .....                          | 35 |
| 3.7 Etika Penelitian .....                           | 37 |
| 3.7.1 <i>Informed Consent</i> .....                  | 37 |
| 3.7.2 <i>Prifacy</i> .....                           | 38 |
| 3.7.3 <i>Anonymity and Confidentially</i> .....      | 38 |
| <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>        |    |
| 4.1. Hasil Penelitian .....                          | 39 |
| 4.1.1 Gambaran Lokasi Penelitian .....               | 39 |
| 4.1.2 Data Umum .....                                | 39 |
| 4.1.3 Data Husus .....                               | 43 |
| 4.2. Pembahasan .....                                | 43 |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>                    |    |
| 5.1 Kesimpulan .....                                 | 46 |
| 5.2 Saran .....                                      | 46 |

5.2.1Bagi Institusi Pendidikan ..... 46

5.2.2Bagi Peneliti Selanjutnya ..... 46

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

| Tabel   | Halaman |
|---|---------|
| 2.1 Obat Anti Tuberkulosis Lini pertama .....       | 21      |
| 2.2 Obat Anti Tuberkulosis Lini kedua.....          | 21      |
| 2.3 Dosis Rekomendasi OAT Lini pertama dewasa ..... | 23      |
| 2.4 Dosis harian paduan OAT KDT Kategori 1.....     | 23      |
| 2.5 Dosis harian fase awal dan lanjutan .....       | 24      |
| 2.6 Dosis paduan OAT kombipak kategori 1 .....      | 24      |
| 2.7 Dosis harian paduan OAT KDT kategori 2 .....    | 25      |
| 3.1 Definisi Operasional.....                       | 34      |
| 4.1 Distribusi Umur Pasien .....                    | 40      |
| 4.2 Distribusi Jenis Kelamin Pasien.....            | 40      |
| 4.3 Distribusi Tingkat Pendidikan Pasien .....      | 41      |
| 4.4 Distribusi status Pekerjaan pasien.....         | 42      |
| 4.5 Distribusi Tingkat Pengetahuan .....            | 43      |

## DAFTAR GAMBAR

| Gambar   | Halaman |
|--|---------|
| 2.1 Alur Diagnosis Tuberkulosis Paru .....     | 17      |
| 2.2 Kerangka Konsep Kepatuhan.....             | 30      |
| 3.1 Kerangka Kerja .....                       | 32      |
| 4.1 Distribusi Umur Pasien .....               | 40      |
| 4.2 Distribusi Jenis Kelamin Pasien.....       | 41      |
| 4.3 Distribusi Tingkat Pendidikan Pasien ..... | 41      |
| 4.4 Distribusi status Pekerjaan pasien.....    | 42      |
| 4.5 Distribusi Tingkat Pengetahuan .....       | 43      |

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Jadwal Penelitian
- Lampiran 2 Surat Ijin Survei Awal dari Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Lamongan
- Lampiran 3 Surat Balasan Survei Awal dari Puskesmas Mantup
- Lampiran 4 Surat Ijin Penelitian dari Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Lamongan
- Lampiran 5 Surat Balasan Penelitian dari Puskesmas Mantup
- Lampiran 6 Surat Rekomendasi Penelitian dari BANPOL
- Lampiran 7 Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 8 Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 9 Lembar Kuisisioner
- Lampiran 10 Hasil Kuisisioner
- Lampiran 11 Lembar konsultasi

