

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**Skripsi berjudul :**

**PENGETAHUAN DAN SIKAP MAHASISWA PROGRAM STUDI S-1  
FARMASI REGULER UNIVERSITAS NGUDI WALUYO UNGARAN  
TERHADAP UPAYA PENCEGAHAN TUBERKULOSIS (TB)**

Disusun oleh:

**YELSA AMANDA**

**050218A253**


**PROGRAM STUDI S-1 FARMASI  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan untuk diujikan.

Ungaran, Agustus 2020

**Pembimbing Utama**

**Pembimbing Pendamping**

  
apt. Richa Yuswantina, S. Farm., Msi  
NIDN 0630038702

  
apt. Anasthasia Pujiastuti, S. Farm., M. Sc.  
NIDN. 0608048002

**HALAMAN PENGESAHAN**

**Skripsi berjudul :**

**PENGETAHUAN DAN SIKAP MAHASISWA PROGRAM STUDI S-1  
FARMASI REGULER UNIVERSITAS NGUDI WALUYO UNGARAN  
TERHADAP UPAYA PENCEGAHAN TUBERKULOSIS (TB)**

Disusun oleh:

**YELSA AMANDA**

**050218A253**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi S-1 Farmasi Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo, pada:

Hari : Rabu

Tanggal : 19 Agustus 2020

**Tim Penguji:  
Ketua/Pembimbing Utama**

Apt. Richa Yuswantina, S. Farm., Msi  
NIDN 0630038702

**Anggota / Penguji**

**Anggota / Pembimbing Pendamping**

Apt. Agitya Resni Eriyani, S. Farm., M. Sc  
NIDN. 0610088703

Apt. Anasthasia Pujiastuti, S. Farm., M. Sc  
NIDN. 0608048002



**Mengesahkan  
Ketua Program Studi Farmasi**

Apt. Richa Yuswantina, S. Farm., M.Si  
NIDN. 0630038702

## PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya.

Nama : Yelsa Amanda

NIM : 050218A253

Mahasiswa : Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul **“Pengetahuan dan Sikap Mahasiswa Program Studi S-1 Farmasi Reguler Universitas Ngudi Waluyo Ungaran Terhadap Upaya Pencegahan Tuberkulosis (TB)”** adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan 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 sama dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpanan dan ketidak benaran 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, 19 Agustus 2020  
Yang membuat pernyataan,



(Yelsa Amanda)

## HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan dibawah ini :

NAMA : Yelsa Amanda

NIM : 050218A253

Mahasiswa : Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo Ungaran

Menyatakan memberi kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/informasi, merawat dan memulihkan skripsi saya dengan judul “Pengetahuan dan Sikap Mahasiswa Program Studi S-1 Farmasi Reguler Universitas Ngudi Waluyo Ungaran Terhadap Upaya Pencegahan Tuberkulosis (TB)” untuk kepentingan akademis

Ungaran, 19 Agustus 2020  
Yang membuat pernyataan,



(Yelsa Amanda)

## **RIWAYAT HIDUP PENULIS**



Nama : Yelsa Amanda

Tempat Tanggal Lahir: Sambas, 10 Juni 1997

Alamat : Jl. Ketapang-Sukadana RT/RW 012/006, Kecamatan  
Matan Hilir Utara, Kalimantan Barat.

Riwayat Pendidikan :

1. SDN 04 KUALA TOLAK  
(2002-2009)
2. SMPN SMPN 03 KETAPANG  
(2009-2012)
3. SMAN 02 KETAPANG  
(2012-2015)
4. POLTEKA MANGUNWIJAYA SEMARANG  
(2015-2018)
5. Universitas Ngudi Waluyo (UNW) UNGARAN  
(2018-2020)

## **PRAKATA**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan Rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Pengetahuan dan Sikap Mahasiswa Program Studi Farmasi Reguler Universitas Ngudi Waluyo Ungaran Terhadap Upaya Pencegahan Tuberkulosis (TB)”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan memperoleh gelar Sarjana Farmasi (S. Farm) di Universitas Ngudi Waluyo Ungaran.

Penulis skripsi dapat tersusun dengan baik atas dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum., Kes selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Ibu Heni Setyowati, S.SiT., M.Kes selaku dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. Apt. Richa Yuswantina, S. Farm., Msi selaku Kaprodi S-1 Farmasi Universitas Ngudi Waluyo Ungaran dan dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, bimbingan dan meluangkan waktu demi terselesaikannya skripsi ini.
4. Apt Anasthasia Pujiastuti, S. Farm., M. Sc. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, bimbingan dan meluangkan waktu demi terselesaikannya skripsi ini.
5. Apt Agitya Resti Eriyani, S. Farm., M. Sc selaku penguji yang telah banyak meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan dan masukan kepada penulis.
6. Semua dosen S-1 Farmasi Universitas Ngudi Waluyo Ungaran yang telah memberikan ilmu pengetahuan, kesabaran, dan ketulusan selama perkuliahan sehingga dapat digunakan sebagai ilmu dan bekal dalam penulisan skripsi ini.
7. Kedua orang tua dan keluarga penulis yang memberikan dukungan dan doa hingga terselesaikannya skripsi ini.

8. Untuk Temanku Desy Sagita Utami Amd.Farm selaku teman satu penelitian terimakasih telah banyak membantu dan selalu mengingatkan dan menguatkan dalam menyelesaikan Skripsi ini.
9. Serta teman – teman angkatan 2018 atas bantuan, kesempatan berdiskusi bersama, hiburan dan dukungan semangat yang telah kalian berikan selama kuliah sampai akhirnya penulis bisa menyelesaikan skripsi ini. Semoga perkenalan kita sejak awal kuliah tetap menjadi sebuah pengalaman hebat dan tak akan ku lupakan untuk selamanya.
10. Semua pihak yang tak dapat disebutkan satu persatu, terimakasih atas kebersamaan, do'a, bantuan, kritik dan saran semoga tetap terjalin tali persaudaraan yang tak pernah putus

Dalam penyusunan skripsi ini penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan dalam penyajiannya. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menerima kritik dan saran yang membangun penyusunan selanjutnya dapat lebih sempurna.

Ungaran, Agustus 2020

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iv
HALAMAN PENGESAHAN .....	v
PERNYATAAN ORISINALITAS .....	vi
LEMBAR PUBLIKASI .....	vii
RIWAYAT HIDUP PENULIS.....	viii
PRAKATA .....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS.....	5
A. Tinjauan Pustaka .....	5
B. Kerangka Teori.....	24
C. Kerangka Konsep .....	24
D. Hipotesis .....	25
BAB III METODE PENELITIAN .....	26
A. Desain Penelitian .....	26
B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	26



C. Populasi dan Sampel Penelitian .....	27
D. Variabel Penelitian .....	29
E. Definisi Operasional .....	29
F. Instrument Penelitian .....	30
G. Tahap Penelitian .....	31
H. Alur Penelitian.....	36
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	37
A. Gambaran Umum Responden .....	37
B. Hasil Uji Validitas dan Uji Reabilitas .....	37
C. Karakteristik Responden Menurut Angkatan, Jenis Kelamin dan Sumber Informasi .....	41
D. Pengetahuan Responden .....	43
E. Sikap Responden .....	47
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	57
A. Kesimpulan .....	57
B. Saran .....	60
DAFTAR PUSTAKA .....	61

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	24
Gambar 2.2 Kerangka Konsep .....	24
Gambar 3.1 Alur Penelitian.....	36
Gambar 4.1. Distribusi Tingkat Pengetahuan Responden tentang Penyakit TB44	
Gambar 4.2. Distribusi Tingkat Pengetahuan Kelompok Responden tentang TB berdasarkan Angkatan.....	45
Gambar 4.3. Distribusi Jawaban Responden tentang TB sebagai Ancaman Masalah Kesehatan di Indonesia. ....	47
Gambar 4.4 Distribusi Jawaban Responden tentang Orang yang Rentan Terinfeksi TB .....	48
Gambar 4.5. Distribusi Jawaban Responeden tentang Test Diagnosis Utama yang Biasanya Dilakukan untuk Memastikan Kasus TB Aktif .....	50
Gambar 4.6. Distribusi Jawaban Responden Tentang Edukasi Kesehatan Mengenai TB Diberikan .....	51
Gambar 4.7. Distribusi Jawaban Responden tentang Tempat Rujukan untuk Pengobatan Kasus TB .....	53
Gambar 4.8. Distribusi Jawaban Responden tentang Cara Terbaik Untuk Seseorang Dapat Mencegah Terkena TB .....	54
Gambar 4.9. Distribusi Jawaban Responden tentang Keahlian atau Pelatihan yang Diperlukan Seseorang Untuk Secara Efektif Melakukan “DOT” dengan Pasien TB .....	55
Gambar 4.10. Distribusi Responden tentang Resiko Utama Bagi Pasien yang Menjalani Pengobatan yang Terganggu. ....	56

## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1.	Jawaban Benar tiap Butir Pertanyaan .....	38
Tabel 4.2.	Hasil uji Reabilitas Aspek Pengetahuan .....	39
Tabel 4.3	Hasil Uji Validitas Konten Aspek Sikap .....	40
Tabel 4.4.	Distribusi Responden Berdasarkan Angkatan .....	41
Tabel 4.5.	Distribusi berdasarkan Jenis Kelamin .....	42
Tabel 4.6.	Hasil Distribusi Jawaban Responden tentang Sumber Informasi Pembelajaran TB .....	42
Tabel 4.7.	Hasil Uji Beda Chi-Square pada Aspek Pengetahuan Tentang Tuberkulosis Berdasarkan Angkatan.....	46
Tabel 4.8	Sikap Responden terhadap TB Berdasarkan Angkatan .....	57
Tabel 4.9.	Hasil Uji Beda Chi-Square pada Aspek Sikap Tentang Tuberkulosis Berdasarkan Angkatan.....	58

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian dan Mencari Data .....	68
Lampiran 2. Surat Izin Validitas dan Reabilitas .....	69
Lampiran 3. Pernyataan Persetujuan Berpartisipasi Dalam Penelitian .....	70
Lampiran 4. Kuesioner .....	71
Lampiran 5. Statistik Validitas dan Reabilitas Pengetahuan .....	72
Lampiran 6. Statistik Perbedaan Pengetahuan Antara Angkatan 2018 dan 2019 .....	74
Lampiran 7. Statistik Aspek Sikap .....	75