



**FAKTOR PENENTU PERILAKU PENCEGAHAN TUBERKULOSIS  
PARU PADA IBU RUMAH TANGGA BERDASARKAN *HEALTH  
BELIEF MODEL* DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS JATILUHUR  
KABUPATEN PURWAKARTA**

**SKRIPSI**

**NIDA SOFIANA**

**141.0211.056**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN  
2018**



**FAKTOR PENENTU PERILAKU PENCEGAHAN  
TUBERKULOSIS PARU PADA IBU RUMAH TANGGA  
BERDASARKAN *HEALTH BELIEF MODEL* DI WILAYAH  
KERJA PUSKESMAS JATILUHUR KABUPATEN  
PURWAKARTA**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Kedokteran**

**NIDA SOFLANA**

**141.0211.056**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN  
2018**

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Nida Sofiana  
NRP : 1410.211.056  
Tanggal : 10 Agustus 2018

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 10 Agustus 2018

Yang Menyatakan,

  
NIDA SOFIANA  
EFAFF244409456

Nida Sofiana

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

Sebagai sivitas akademik Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta,  
saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nida Sofiana  
NRP : 141.0211.056  
Fakultas : Kedokteran  
Program Studi : Sarjana Kedokteran

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta Hak Bebas Royalti Non  
eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang  
berjudul:

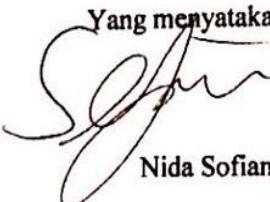
**"FAKTOR PENENTU PERILAKU PENCEGAHAN TUBERKULOSIS  
PARU PADA IBU RUMAH TANGGA BERDASARKAN *HEALTH BELIEF  
MODEL* DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS JATILUHUR KABUPATEN  
PURWAKARTA".**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta berhak menyimpan,  
mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*),  
merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama  
saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada Tanggal : 10 Agustus 2018

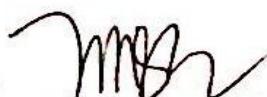
Yang menyatakan,  
  
Nida Sofiana

## PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh:

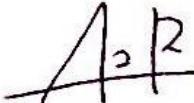
Nama : Nida Sofiana  
NRP : 141.0211.056  
Program Studi : Sarjana Kedokteran  
Judul Skripsi : Faktor Penentu Perilaku Pencegahan Tuberkulosis Paru Pada Ibu Rumah Tangga Berdasarkan Teori *Health Belief Model* Di Wilayah Kerja Puskesmas Jatiluhur Kabupaten Purakarta.

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran pada Program Studi Sarjana Kedokteran, Fakultas Kedokteran, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.



drg. Nunuk Nugrohowati, MS

Ketua Penguji



DR. Andri Pramesyanti, S.si, M.Biomed

Pembimbing II



dr. Niniek Hardini, Sp.PA

Ketua Program Studi



Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal Ujian : 10 Agustus 2018

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS .....	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR BAGAN.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv

### BAB I PENDAHULUAN

I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	5
I.3 Tujuan Penelitian.....	5
I.3.1 Tujuan Umum.....	5
I.3.2 Tujuan Khusus .....	6
I.4 Manfaat Penelitian.....	6
I.4.1 Manfaat Teoritis .....	6
I.4.2 Manfaat Praktis.....	6

### BAB II TINJAUAN PUSTAKA

II.1 Teori Perilaku .....	8
II.1.1 Definisi .....	8
II.1.2 Tingkatan Perilaku.....	8
II.1.3 Faktor Penentu Perilaku .....	9
II.2 Pendekatan Teori Perilaku Preventif .....	12
II.2.1 Teori Lawrence Green.....	12
II.2.2 Teori Aksi Beralasan ( <i>Theory of Reasoned Action</i> ).....	13
II.2.3 Teori Model Perubahan Kurt Lewin (1970) .....	14
II.2.4 <i>Health Belief Model</i> .....	15
II.3 Penularan Tuberkulosis .....	27
II.3.1 Perilaku Pencegahan Tuberkulosis .....	30
II.3.2 Program Pengobatan, Pengendalian dan Pencegahan Tuberkulosis .....	33
II.3.2.1 DOTS ( <i>Directly Observed Treatment Shortcourse</i> ).....	33
II.3.2.2 Advokasi, Komunikasi dan Mobilisasi Sosial (AKMS).....	36
II.4 Pencegahan Tuberkulosis .....	39
II.4.1 <i>Screening</i> Tuberkulosis .....	39
II.4.2 Terapi Profilaksis.....	41
II.4.3 Pemberian Vaksin.....	42
II.4.4 Tes HIV .....	43

II.4.5 Pencegahan Penularan di Fasilitas Kesehatan .....	43
II.4.6 Promosi Kesehatan .....	43
II.5 Pengukuran Perilaku Menurut HBM .....	44
II.6 Kajian Metodologi .....	45
II.6.1 Desain Penelitian .....	45
II.6.2 Teknik Sampling .....	47
II.6.3 Uji Statistik .....	49
II.6.3.1 Regresi Logistik .....	50
II.6.3.2 Jenis Uji Regresi Logistik .....	52
II.6.3.3 Model Uji Regresi Logistik .....	52
II.6.3.4 Asumsi Regresi Logistik .....	53
II.7 Penelitian Relevan .....	54
II.8 Kerangka Teori .....	59
II.9 Kerangka Konsep .....	60
II.10 Hipotesis .....	60

### BAB III METODE PENELITIAN

III.1 Jenis Penelitian .....	61
III.2 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	61
III.3 Subjek Penelitian .....	61
III.3.1 Populasi .....	61
III.3.2 Sampel .....	62
III.3.3 Perhitungan Besar Sampel .....	62
III.4 Kriteria Penelitian .....	62
III.5 Metode Pengumpulan Data .....	63
III.6 Identifikasi Variabel Penelitian .....	65
III.7 Definisi Operasional .....	65
III.8 Kriteria <i>Matching</i> .....	66
III.9 Instrumen Penelitian .....	66
III.10 Uji Validitas dan Reliabilitas .....	69
III.11 Teknik Pengumpulan Data .....	70
III.12 Pengelolaan Data .....	71
III.13 Analisis Data .....	72
III.13.1 Univariat .....	72
III.13.2 Bivariat .....	72
III.13.3 Multivariat .....	73
III.14 Alur Penelitian .....	75

### BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

IV.1 Gambaran Lokasi Penelitian .....	75
IV.1.1 Gambaran Umum Puskesmas Jatiluhur .....	75
IV.2 Hasil Penelitian .....	75
IV.2.1 Karakteristik Ibu Rumah Tangga di Wilayah Kerja Puskesmas Jatiluhur .....	75
IV.2.1.1 Usia .....	76
IV.2.1.2 Pendidikan .....	76
IV.2.1.3 Status Pekerjaan .....	77

IV.2.1.4 Penghasilan.....	77
IV.3 Hubungan Faktor Eksternal dan Faktor Internal Dalam <i>Health Belief Model</i> dengan Perilaku Pencegahan Tuberkulosis Pada Ibu Rumah Tangga.....	78
IV.3.1 Hubungan Antara Usia Dengan Perilaku Pencegahan.....	81
IV.3.2 Hubungan Antara Pendidikan Dengan Perilaku Pencegahan Tuberkulosis Pada Ibu Rumah Tangga .....	81
IV.3.3 Hubungan Antara Status Pekerjaan Dengan Perilaku Pencegahan Tuberkulosis Pada Ibu Rumah Tangga .....	82
IV.3.4 Hubungan Antara Penghasilan Dengan Perilaku Pencegahan Tuberkulosis Pada Ibu Rumah Tangga .....	83
IV.3.5 Hubungan Antara Persepsi Keparahan Dengan Perilaku Pencegahan Tuberkulosis Pada Ibu Rumah Tangga .....	85
IV.3.6 Hubungan Antara Persepsi Kerentanan Dengan Perilaku Pencegahan Tuberkulosis Pada Ibu Rumah Tangga .....	85
IV.3.7 Hubungan Antara Persepsi Hambatan Dengan Perilaku Pencegahan Tuberkulosis Pada Ibu Rumah Tangga .....	87
IV.3.8 Hubungan Antara Persepsi Manfaat Dengan Perilaku Pencegahan Tuberkulosis Pada Ibu Rumah Tangga .....	88
IV.3.9 Hubungan Antara Isyarat Untuk Bertindak Dengan Perilaku Pencegahan Tuberkulosis Pada Ibu Rumah Tangga .....	88
IV.3.10 Hubungan Antara Kepercayaan Diri Dengan Perilaku Pencegahan Tuberkulosis Pada Ibu Rumah Tangga .....	89
IV.4 Faktor Penentu Perilaku Pencegahan Tuberkulosis Pada Ibu Rumah Tangga Berdasarkan Faktor Internal dan Faktor Eksternal Teori <i>Health Belief Model</i> .....	90
IV.4.1 Hasil Analisis Faktor Penentu Perilaku Pencegahan Tuberkulosis Pada Ibu Rumah Tangga Berdasarkan Faktor Internal dan Faktor Eksternal Teori <i>Health Belief Model</i> .....	90
IV.5 Pembahasan.....	91
IV.5.1 Perilaku Pencegahan Tuberkulosis Berdasarkan Faktor Eksternal dan Internal Menurut Teori <i>Health Belief Model</i> .....	91
IV.5.2 Generalisasi Hasil Penelitian .....	94
IV.6 Keterbatasan Penelitian.....	94
IV.7 Implikasi Hasil Penelitian .....	96
IV.7.1 Implikasi Teoritis .....	96
IV.7.2 Implikasi Praktis .....	96
IV.7.3 Implikasi Metodologi.....	97
<b>BAB V PENUTUP</b>	
V.1 Kesimpulan .....	98
V.2 Saran.....	98
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	100
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 1 Pengukuran Perilaku Menurut HBM.....	44
Tabel 2 Penelitian Terkait .....	55
Tabel 3 Jadwal Penelitian.....	61
Tabel 4 Hasil Penelitian Sebelumnya .....	62
Tabel 5 Definisi Operasional Penelitian .....	65
Tabel 6 Kisi-kisi Intrumen Kuesioner dan Lembar Observasi .....	68
Tabel 7 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas .....	70
Tabel 8 Karakteristik Ibu Rumah Tangga Berdasarkan Sosiodemografi .....	75
Tabel 9 Karakteristik Ibu Rumah Tangga Berdasarkan Sosiodemografi Pada Kasus Dan Kontrol.....	76
Tabel 10 Hubungan dan Proporsi Pencegahan Tuberkulosis Pada Ibu Rumah Tangga Berdasarkan Faktor Eksternal dan Internal Menurut Teori <i>Health Belief Model</i> .....	79
Tabel 11 Hubungan dan Proporsi Pencegahan Tuberkulosis Pada Ibu Rumah Tangga Menurut Kasus dan Kontrol Berdasarkan Faktor Eksternal dan Internal Menurut Teori <i>Health Belief Model</i> .....	80
Tabel 12 Hasil Analisis Multivariat antara Variabel Usia, Pendidikan, Persepsi Keparahan, Persepsi Krentanan, Persepsi Kepercayaan, Persepsi Manfaat, Persepsi hambatan, Isyarat Untuk Bertindak dan Kepercayaan Diri .....	90
Tabel 13 Uji Hosmer and Lemeshow Test, Nagelkerke R Square & Overall Precentage.....	91

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 1 Kerangka Teori Lawrance Green .....	13
Bagan 2 Kerangka Teori Aksi Beralasan.....	14
Bagan 3 Kerangka Teori <i>Health Belief Model</i> .....	26
Bagan 4 Patofisiologi Tuberkulosis .....	28
Bagan 5 Bentuk Kerangka Konsep Model Regresi .....	53
Bagan 6 Kerangka Teori.....	59
Bagan 7 Kerangka Konsep .....	60
Bagan 8 Alur Pengambilan Sampel.....	64
Bagan 9 Alur Penelitian.....	74

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Surat Persetujuan Proposal Penelitian
- Lampiran 2 Surat Permohonan Izin Penelitian
- Lampiran 3 Surat Persetujuan Etik
- Lampiran 4 Kisi-kisi Instrumen
- Lampiran 5 Lembar Persetujuan
- Lampiran 6 Kuesioner Penelitian
- Lampiran 7 Hasil Output SPSS