

## DAFTAR PUSTAKA

- Hidayat, E. 2015. *Pengetahuan dan stigma masyarakat terhadap TBC setelah diberikan pendidikan kesehatan pencegahan dan penularan.*
- Mubarak,Wahid Iqbal. 2014 . *Ilmu kesehatan masyarakat konsep dan aplikasi dalam kebidanan.* Salemba Medika: Jakarta.
- Muiz.2012. *Pengaruh pendidikan kesehatan tentang tuberculosis terhadap peningkatan pengetahuan dan sikap dalam pencegahan tuberculosis*
- Nasir dan et.all. 2014. Buku ajar metodologi penelitian kesehatan. Nuha Medika.: Yogyakarta.
- Nizar,Muhamad. 2017. *Pemberantasan dan penanggulangan TBC.* Gusyen publishing: Yogyakarta.
- Notoatmodjo S.2010. *Metodologi penelitian kesehaatan.* Rineka cipta: Jakarta.
- \_\_\_\_\_2007. *Kesehatan masyarakat ilmu dan seni.* Rineka Cipta.:Jakarta .
- Nur,A dan Marissa N.2014. *gambaran infeksi mycobacterium tuberclosisi pada anggota rumah tangga pasien TB Paru.*
- Profil kesehatan kota medan 2016. *Tentang TBC*(diakses 19 January 2019).
- Syukur ,S 2016. *Factor- factor yang berhubungan dengan kejadian TBC paru diwilayah kerja puskesmas bolangtang .*
- Syafrudin dan et.all. 2011. *Penyuluhan kesehatan pada remaja, keluarga, lansia dan masyarakat.* Trans Info Media: Jakarta .
- Sukmawati, E. 2017. *Efektivitas penyuluhan kesehatan terhadap pengetahuan perawatan pasien tuberculosis.*

\_\_\_\_\_,Ermalynda.2017.*Efektivitas penyuluhan kesehatan terhadap pengetahuan perawatan pasien tuberkulosis.*

Sukana,B dan dkk. 2003. *Pengaruh penyuluhan terhadap pengetahuan penderita TB di Kabupaten Tanggerang .*

Tribowo, C dan Mitha. Pusphandani. 2015. *Pengantar dasar ilmu kesehatan masyarakat.* Nuha Medika: Yogyakarta.

Umami, H dan Mushlisin,A . 2015. *Pengaruh pendidikan kesehatan tentang tuberclosisi terhadap peningkatan pengetahuan dan sikap penderita dalam pencegahan penularan tuberculosis.*

Widoyono,Dr. 2008 *Penyakit tropis epidemiologi, penularan, pencegahan dan pemberantasannya.*Erlangga.Semarang.

Warouw,Najoan Nan ,dan Aloysius. 2007 *Manajemen TBC dalam kehamilan*



POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN

# **LAMPIRAN**



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN**  
**SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN**  
Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136  
Telepon : 061-8368633 – Fax : 061-8368644  
Website : [www.poltekkes-medan.ac.id](http://www.poltekkes-medan.ac.id) , email : [poltekkes\\_medan@yahoo.com](mailto:poltekkes_medan@yahoo.com)



Nomor : LB.01.04/00.02/ 0086 /2019 ..... Januari 2019

Perihal : Izin Melakukan Survei Awai Penelitian

Kepada Yth:  
.....Kepala Puskesmas Tanjung Raja Perak  
di-  
Tempat

Sesuai dengan Kurikulum Nasional Penyelenggaraan D-IV Kebidanan  
bagi mahasiswa Semester Akhir dituntut untuk melakukan penelitian.  
Sehubungan dengan hal tersebut maka bersama ini kami mohon  
kesediaan Bapak/Ibu untuk memberi izin survei penelitian kepada:

Nama : Siti Endang Vielanta Silalahi  
NIM : P07524415036  
Semester : V.III.....  
Program Studi : D-IV Kebidanan Medan  
Judul Penelitian : Efektivitas Pendidikan Kesehatan Menggunakan  
Leaflet Pada Wanita Wira Subur Terhadap Pengelakuan  
Tentang TB.C di puskesmas Tanjung Raja Perak. Sei Tua  
Tahun 2019

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas kesediaan dan  
kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

Jurusan Kebidanan  
Ketua,  
Betty Mangkuli, SST, M.Keb  
NIP. 196609101994032001



PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG  
DINAS KESEHATAN  
UPT PUSKESMAS TANJUNG REJO

Jln. Lembaga Dusun 2 Desa Tanjung Rejo Kec. Percut Sei Tuan  
Kab. Deli Serdang Kode pos 20371 e-mail : pusk.tjrejo18@gmail.com



Tanjung Rejo, 18 Januari 2019

Nomor : 020 /Pusk-TR/ 1 /2019

Kepada Yth :

Lamp : -

Kepada Kepala Jurusan Kebidanan

Perihal : Balasan surat Izin Survei Awal Penelitian

POLTEKKES MEDAN

di-

Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat dari Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Jurusan Kebidanan Medan dengan Nomor :LB.01.04/00.02/0086/2019 tanggal 17 Januari 2019 Perihal : Izin Survei awal

Penelitian dengan Judul Efektivitas Pendidikan Kesehatan Menggunakan Leaflet pada Wanita Usia Terhadap Pengetahuan Tentang TBC di Puskesmas Tanjung Rejo.

Bahwa atas nama Mahasiswa sbb :

Nama : Sri Endang Violanta Silaban

Nim : P07524415036

Menerangkan adalah BENAR telah diberikan Izin melakukan Survei Awal Penelitian di Puskesmas Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang.

Demikianlah surat pemberitahuan ini kami buat atas kerjasamanya kami ucapan terimakasih.

AnKepala UPT Puskesmas Tanjung Rejo  
Kecamatan Percut Sei Tuan

Kasubbag TU

Trismalia

Nip. 197103251991032006



KEMENKES RI

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN**

**SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN**

Jl. Jamin Ginting KM.13,5 Kel Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos:20136

Telepon :061-8360633 – Fax :061-8368644

www :poltekkes-medan.ac.id, email : poltekkes-medan@yahoo.com



Medan, 18. Maret 2019

Nomor : LB.02.01/00.02/ 0719 /2019  
Lampiran : -  
Perihal : Izin Lahan Penelitian

Kepada Yth,  
Bapak/Ibu ...Kepala Pustekmas Tanjung Rejo. Perut....  
Di-

Tempat

Sesuai dengan Proses Penyelenggaraan Akhir Program studi D-IV Kebidanan Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Medan, Bagi Mahasiswa Semester Akhir akan Melakukan penelitian. Untuk hal tersebut diatas maka bersama surat ini kami mohon kesedian Bapak/ Ibu untuk memberikan izin lahan penelitian kepada :

Nama : Sri Endang, N. Silatan  
NIM : P0752441034

Judul Penelitian :

Efektivitas Pindiklwan Kochlear Menggunakan leaflet Patch Warna  
visi Subut Terhadap Penetrasi Tanjung TBC di Pustekmas  
Tanjung Rejo. Dari Selidang. Tahun 2019

Demikianlah surat permohonan ini kami sampaikan atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terimakasih.





**PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG  
DINAS KESEHATAN  
UPT PUSKESMAS TANJUNG REJO**

Jln. Lembaga Dusun 2 Desa Tanjung Rejo Kec. Percut Sei Tuan  
Kab. Deli Serdang Kode pos 20371 e-mail : pusk.tjrejo18@gmail.com



Tanjung Rejo, 25 April 2019

Nomor : /Pusk-TR/IV/2019

Kepada Yth :

Lamp : -

Kepada Kepala Jurusan Kebidanan

Perihal : Balasan Izin Penelitian

POLTEKKES MEDAN

di-

Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat dari Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Jurusan Kebidanan Medan dengan Nomor : LB.02.01/00.02/0719/2019 tanggal 25 April 2018 perihal : Izin Penelitian dengan Judul Efektivitas Pendidikan Kesehatan Menggunakan Leaflet Pada Wanita Usia Subur Terhadap Pengetahuan Tentang TBC di Pukesmas Tanjung Rejo.

Bahwa atas nama Mahasiswa sbb:

Nama : Sri Endang Violanta Silaban

Nim : P07524415036

Menerangkan adalah BENAR telah selesai melaksanakan Penelitian di Pukesmas Tanjung Rejo  
Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang  
Demikianlah surat pemberitahuan ini kami buat atas kerjasamanya kami ucapan terimakasih.

An Kepala UPT Puskesmas Tanjung Rejo  
Kecamatan Percut Sei Tuan

Kasubbag Tj

Trismalita  
Nip. 197103251991032006



KEMENKES RI

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN**

Jl. Jamin Ginting Km. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136

Telepon: 061-8368633 Fax: 061-8368644

email : [kepk.poltekkesmedan@gmail.com](mailto:kepk.poltekkesmedan@gmail.com)



**PERSETUJUAN KEPK TENTANG  
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN  
Nomor: 01395/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2019**

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian usulan penelitian yang berjudul :

**“Efektivitas Pendidikan Kesehatan Menggunakan Leaflet Pada Wanita Usia Subur  
Terhadap Pengetahuan Tentang TBC di Puskesmas Tanjung Rejo  
Percut Sei Tuan Deli Serdang Tahun 2019”**

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/ Peneliti Utama : **Sri Endang Violanta Silaban**  
Dari Institusi : **Prodi DIV Kebidanan Medan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan**

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :

Tidak bertentangan dengan nilai – nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian kebidanan.

Melaporkan jika ada amandemen protokol penelitian.

Melaporkan penyimpangan/ pelanggaran terhadap protokol penelitian.

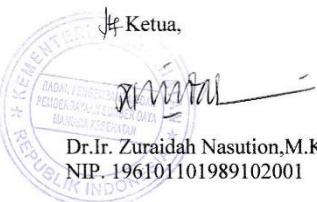
Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir.

Melaporkan kejadian yang tidak diinginkan.

Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa berlaku maksimal selama 1 (satu) tahun.

Medan, Mei 2019  
Komisi Etik Penelitian Kesehatan  
Poltekkes Kemenkes Medan

Ketua,



Dr.Ir. Zuraidah Nasution, M.Kes  
NIP. 196101101989102001

## WAKTU PENELITIAN

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP PENULIS

### Data Pribadi

Nama : Sri Endang Violanta Silaban



Tempat Lahir : Perbaungan

Tanggal Lahir : 26 Juni 1997

Jenis Kelamin : Perempuan

Agama : Kristen

Anak Ke : 2 dari 4 Bersaudara

E-mail : sriendang2606@gmail.com

Alamat : Komplek Perumahan Guru Batang Terap Kecamatan Perbaungan

### DATA ORANG TUA

Nama Ayah : Bilher Silaban

Nama Ibu : Herli

### RIWAYAT PENDIDIKAN

Tahun Pendidikan	Pendidikan
2003 – 2009	SD Negeri 108293 Perbaungan
2009 – 2012	SMP RK Serdang Murni Lubuk Pakam
2012-2015	SMA Negeri 2 Perbaungan
2015 – 2019	DIV Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan

## **LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN**

**“EFEKTIVITAS PENDIDIKAN KESEHATAN MENGGUNAKAN LEAFLET  
PADA WANITA USIA SUBUR TERHADAP PENGETAHUAN TENTANG  
TBC DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TANJUNG REJO PERCUT SEI  
TUAN TAHUN 2019 .”**

Setelah saya mendapat penjelasan dari peneliti tentang tujuan penelitian, saya bersedia menjadi responden tanpa ada unsur paksaan, sebagai bukti saya akan menanda tangani surat persetujuan penelitian.

Percut Sei Tuan , April 2019  
Hormat saya sebagai responden

(.....)

## **FORMULIR ISIAN OLEH PENELITI**

Nama Peneliti : Sri Endang  
Alamat : Perbaungan  
Email : sriendang2606@gmail.com  
Jurusan/Prodi/Institusi : D-IV kebidanan Poltekkes Medan  
Judul Penelitian : Efektivitas Pendidikan Kesehatan Menggunakan Leaflet Pada Wanita Usia Subur Terhadap Pengetahuan Tentang TBC Di Wilayah Kerja Puskesmas Tanjung Rejo Percut Sei Tuan Tahun 2019

### **DAFTAR PERTANYAAN**

1. Subjek yang digunakan pada penelitian
2. Jumlah subjek yang digunakan dalam penelitian
3. Ringkasan rencana penelitian
4. Waktu yang dibutuhkan untuk melaksanakan penelitian ini (perkiraan) untuk setiap subjek
5. Rangkaian usulan penelitian mencakup objektif penelitian, manfaat/relevansi dari hasil penelitian disertasi alasan/motivasi dilakukannya penelitian dan resiko yang mungkin timbul disertai cara penyelesaian masalahnya
6. Apakah masalah etik menurut Anda dapat terjadi pada penelitian Anda ini

## **LEMBAR PENJELASAN KEPADA CALON SUBJEK PENELITIAN**

Selamat pagi dan salam sejahtera.

Dengan Hormat,

Saya, Sri Endang, Mahasiswa Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Medan Jurusan Kebidanan Medan, saya sedang melakukan penelitian yang berjudul “Efektivitas Pendidikan Kesehatan Menggunakan Leaflet Pada Wanita Usia Subur Terhadap Pengetahuan Tentang TBC Di Wilayah Kerja Puskesmas Tanjung Rejo Percut Sei Tuan Tahun 2019” Tujuan penelitian ini adalah untuk Efektivitas Pendidikan Kesehatan Menggunakan Leaflet Pada Wanita Usia Subur Terhadap Pengetahuan Tentang TBC Di Wilayah Kerja Puskesmas Tanjung Rejo Percut Sei Tuan. Kami akan melakukan wawancara terstruktur kepada ibu mengenai :

- Identitas WUS
- Pengetahuan WUS

Bagi ibu yang bersedia untuk dilakukan wawancara, akan kami lakukan dan yang tidak bersedia kami tidak memaksa.

Partisipasi ibu bersifat suka rela tanpa paksaan, setiap data yang ada dalam penelitian ini akan dirahasikan dan digunakan untuk kepentingan penelitian. Untuk penelitian ini tidak akan dikenakan biaya apapun. Bila ibu/membutuhkan penjelasan, maka dapat menghubungi kami :

Nama : Sri Endang

Alamat : Perbaungan

Terimakasih kami ucapan kepada ibu yang telah ikut berpartisipasi pada penelitian ini. Keikut sertaan ibu dalam penelitian ini akan menyumbangkan sesuatu yang berguna untuk perbaikan dalam pelayanan kesehatan ibu dan anak.

Sebagai ucapan terimakasih kami pada ibu yang sudah bersedia meluangkan waktunya disini, kami berikan sedikit bingkisan agar ibu dapat menerimanya.

Setelah memahami berbagai hal yang menyangkut penelitian ini diharapka ibu/sdri bersedia mengisi lembar persetujuan yang telah kami persiapkan.

Percut Sei Tuan , April 2019

Peneliti

**EFEKTIVITAS PENDIDIKAN KESEHATAN KEPADA WANITA USIA  
SUBUR TERHADAP PENGETAHUAN TENTANG TBC DI PUSKESMAS  
TANJUNG REJO PERCUT SEI TUAN TAHUN 2019**

- a. Identitas responden
  - 1. Nama :
  - 2. Umur:
  - 3. Jenis kelamin :
    - a. Laki- laki
    - b. Prenpuan
  - 4. Pendidikan :
    - a. SD
    - b. SMP
    - c. SMA
    - d. D III
    - e. S1
  - 5. Pekerjaan :
    - a. Pegawai Negeri
    - b. TNI / POLRI
    - c. Wiraswasta
    - d. Ibu rumah tangga
    - e. Buruh
    - f. Petani

### Kuesioner TBC

Beri tanda checklist (✓) pada kolom jawaban yang dipilih.

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1	Penyakit TB paru dapat disembuhkan		
2	Dengan minum obat secara teratur dan rutin penyakit TB paru ini dapat disembuhkan		
3	Kebiasaan merokok yang berlebihan dapat memparah penyakit tb paru		
4	Berbicara dan batuk tidak ditutup dapat menyebabkan kuman penyakit TB paru		
5	Daya tahan tubuh yang baik akan mempercepat proses penyembuhan penyakit TB paru		
6	Menyendirikan alat makan dan mandi dapat mencegah penularan penyakit TB Paru		
7	Jika pernah terkenak penyakit TB paru atau penyakit kambuh lagi maka penyakit ini sulit untuk disembuhkan		
8	Penyakit TB Paru membuat kondisi fisik menurun dan buruk		
9	Penyakit TB paru ini membuat badan semakin kurus		
10	Penyakit tb paru ini mudah lewat udara misalnya bersin, batuk, air ludah, dll		
11	Kuman tb paru tidak hanya menyerang paru- paru saja		

	tetapi dapat mengenai organ lainnya seperti system perdaran darah, dll		
12	Penyait TB Paru ini hanya disebabkan kuman mycobacterium saja		
13	Penyakit TB Paru paling mudah menyerang orang tua dan dewasa saja karena terjadi penurunan daya tahan tubuh		
14	Orang yang terkenak tb paru karena tidak mendapat imunisasi BCG		
15	Penyakit TB Paru hanya berkembang dilingkungan yang kumuh dan padat saja		
16	Proses penyembuhan penyakit TB Paru selain pengobatan rutin, perlu juga makanan yang bergizi		
17	Penyakit TB Paru wajib harus meminum obat yang dianjurkan		
18	Jika mengalami keluhan seperti sakit dada,sesak, batuk berdarah, demam, lemah, tidak nafsu makan merupakan gejala terkena TB Paru		
19	Terinfeksi TB Paru bias diketahui dengan pemerikasaan sputum/dahak dilaboratorium dan rontgen		
20	Dengan mengkonsumsi minuman berakhol dapat memperparah penyakit TB Paru		

**SATUAN ACARA PENYULUHAN TBC**  
**(SAP)**

Topic : Pendidikan Kesehatan  
SubTopic : Penyakit Tentang TBC  
Hari/ tanggal : 6 Mei 2019  
Waktu : 09.00 WIB  
Peserta : Wanita Usia Subur  
Karakteristik : Penderita TBC  
Tujuan umum : Setelah mengikuti ini, peserta mampu mengetahui penyakit TBC  
Tujuan khusus :

Pada akhir pertemuan ini peserta dapat :

1. Menjelaskan tentang penyakit TBC
2. Menjelaskan penyebab TBC
3. Menjelaskan tanda dan gejala TBC
4. Menjelaskan tentang pencegahan TBC
5. Metode : Ceramah dan Tanya jawab

Media : Leaflet

No	Materi	Kegiatan
1	Pembukaan (10 menit)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Membuka pembukaan dengan mengucapkan salam</li> <li>2. Menjelaskan tujuan umu dan khusu pertemuan ini</li> <li>3. Menyampaikan waktu/kontak yang akan digunakan dan mendiskusikannya dengan pertemuan kali ini</li> <li>4. Memberikan sediit gambaran mengenai informasi yang akan disampaikan pada hari ini</li> </ol>
2	Proses (30 mnit )	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menjelaskan tentang pengertian tbc</li> <li>2. Menjelaskan penyebab tbc</li> <li>3. Menjelaskan gejala tbc</li> <li>4. Menjelaskan pengobatan tbc</li> </ol>
3	Evaluasi (10 mnit )	Memberikan pertanyaan secara isan kepada peserta secara bergantian
4	Penutup (5 mnit )	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Penyuluhan mengucapkan terimakasih atas segala perhatian peserta</li> <li>2. Penyuluhan mengucapkan salam penutup</li> </ol>

## **PENYAKIT TUBERCULOSIS**

### **A. LATAR BELAKANG**

Penyakit TBC merupakan suatu penyakit yang tergolong dalam infeksi yang disebabkan oleh bakteri mikobacterium tuberculosis. Penyakit TBC dapat menyerang siapa saja tak kecuali pria, pria tua, muda, wanita muda atau tua. Diindonesia khusunya, penyakit ini terus berkembang setiap tahunnya saat ini mencapai angka 250 juta baru diantara 140.000 menyebabkan kematian. Bahkan di Indonesia menduduki Negara terbesar ketiga di dunia dalam masalah penyakit TBC ini.

### **B. PENYEBAB PENYAKIT TBC**

Penyakit TBC disebabkan oleh mikobakterium tuberculosis. Bakteri berbentuk batang dan bersifat tahan asam sehingga terkenal juga sebagai batang tahan asam (BTA) jenis bakteri ini pertama kali ditemukan oleh seorang seseorang yang bernama Robert Koch pada tanggal 24 maret 1882 .

### **C. CARA PENULARAN PENYAKIT TBC**

Penularan penyakit TBC adalah melalui udara yang tercemar oleh mikobakterium tuberculosis yang dilepaskan/dikeluarkan oleh si penderita TBC . bakteri ini masuk kedalam paru- paru dan berkumpul hingga berkembang menjadi banyak (terutama pada orang yang memiliki daya tahan tubuh rendah), bahkan bakteri ini pula dapat menyebar memalui pembuluh

darah atau kelenjar getah bening sehingga menyebabkan terinfeksinya organ tubuh yang lain seperti otak, ginjal dan lainnya meski yang paling banyak adalah organ paru

Seseorang dengan kondisi daya tahan tubuh (imun) yang baik, bentuk tuberkel ini akan tetap hidup. Lainnya hal pada orang yang memiliki sistem kekebalan tubuh rendah atau kurang, sputum (dahak), maka orang yang rongga paru memproduksi sputum dan didapati mikroba tuberculosis disebut dengan sedang mengalami pertumbuhan tumberkkel dan positif terinfeksi TBC.

Perkembangan penyakit TBC di Indonesia ini tidak akan berkaitanya dengan memburuknya kondisi sosial ekonomi, belum optimalnya fasilitas pelayanan kesehatan masyarakat, meningkatnya jumlah penduduk yang tidak mempunyai tempat tinggal. Hal ini juga tentunya mendapat pengaruh besar daya tahan tubuh yang lemah dan jumlah virus yang memegang peranan penting dalam terjadinya penyakit TBC.

#### **D. GEJALA PENYAKIT TBC**

Gejala TBC. Sulitnya mendekati dan menegakkan diagnose TBC adalah disebabkan gambaran secara klinik dari si penderita yang tidak khas terutama pada kasus-kasus baru

1. Demam tidak terlalu tinggi yang berlangsung lama, biasanya diraskan malam disertai keringat malam. Kadang-kadang serangan demam seperti influenza dan bersifat hilang timbul
2. Penurunan nafsu makan dan berat badan

3. Batuk- batuk lebih dari 3 minggu ( dapat disertai dengan darah )
4. Merasa lemas, lemah.

## **E. PENGOBATAN PENYAKIT TBC**

Pengobatan bagi penderita penyakit TBC akan menjalani proses yang cukup lama, yaitu berkisar 6-9 bulan atau bahkan lebih. Penyakit TBC dapat disembuhkan secara total apabila penderita secara rutin mengkonsumsi obat-obatan yang diberikan dokter dan memperbaikin daya tahan tubuhnya dengan gizi yang cukup baik. Selama proses pengobatan untuk mengetahui perkembangannya yang lebih baik maka disarankan pada penderita untuk menjalani pemeriksaan baik darah , spuntum , urine, dan X-ray atau rontage setiap 3 bulannya. Adapun obat- obatan pada umumnya diberikan adalah isoniajid, rifanipin sebagai pengobatan dasar bagi penderita, namun karena adanya obat- obatan yang umumnya diberikan adalah isoniajid dan rifampi.

Salah satu untuk mencegah penyakit TBCa adalah dengan vaksin BCG. Di Indonesia imunisasi BCG wajib diberikan karena seperti diketahui, Indonesia termasuk Negara endemis TB dan salah satu Negara dengan penderita TB urutan ketiga di dunia setelah india dan china.

## Pengertian penyakit TB Paru

Tuberkulosis (TBC) adalah suatu penyakit menular yang disebabkan oleh kuman *mycobacterium tuberculosis*. Bagian tubuh yang paling umum diserang adalah paru-paru.

## Penyebab TB Paru

Disebabkan oleh kuman yang dinamakan *Mycobacterium tuberculosis*.

## Tanda dan gejala penyakit TB Paru

- Batuk berdahak lebih dari 3 minggu
- Batuk darah/dahak bercampur darah • Rasa sakit di dada dan sesak nafas
- Nafsu makan menurun, badan lemas
- Berat badan menurun
- Demam lebih dari 1 bulan
- Berkeringat di malam hari, meskipun tidak melakukan kegiatan



## Cara penularan TB Paru

Penularan penyakit TB Paru adalah melalui percikan dahak (droplet) yang berasal dari penderita TB saat batuk dan bersin. Bila penderita batuk atau bersin tanpa menutup mulut, maka kuman *mycobacterium tuberculosis* akan tersebar diudara. Apabila ada orang yang berada di sekitar penderita bisa tertular kuman *mycobacterium tuberculosis* hanya dengan menghirup udara yang mengandung kuman tersebut.



## Cara pencegahan penyakit TB Paru

- Menutup mulut saat batuk dan bersin dengan saku tangan atau tissue.
- Tidak meludah disembarang tempat, tetapi di wadah yang berisi air sabun atau lysol, kemudian dibuang pada lubang dan ditimbun dengan tanah.
- Menjemur alat tidur secara teratur pada pagi hari.

- Membuka jendela pada pagi hari agar rumah dapat udara bersih dan cahaya matahari yang cukup.
- Dan diberikan imunisasi BCG.

## Cara pengobatan penyakit TB Paru :

Cara pengobatan TB Paru yaitu dengan obat anti TB (OAT) yang didapatkan di pelayanan kesehatan secara gratis, yang harus diminum secara teratur tidak boleh putus selama 6-8 bulan dan dosis yang diminum sesuai dengan petunjuk petugas kesehatan. Saat minum obat perlu adanya orang yang mengawasi atau PMO (pengawas minum obat).

## Akibat bila minum obat tidak teratur / putus obat :

- Tidak sembuh/ menjadi lebih berat penyakitnya bahkan bisa meninggal.
- Sukar diobati karena kemungkinan kuman menjadi kebal sehingga diperlukan obat yang lebih ampuh/mahal harganya ( TB MDR )
- Dapat menularkan kepada anggota keluarga atau orang lain.



## Pengertian penyakit TB Paru

Tuberkulosis (TBC) adalah suatu penyakit menular yang disebabkan oleh kuman *mycobacterium tuberculosis*. Bagian tubuh yang paling umum diserang adalah paru-paru.

### Penyebab TB Paru

Disebabkan oleh kuman yang dinamakan *Mycobacterium tuberculosis*.

### Tanda dan gejala penyakit TB Paru

- Batuk berdahak lebih dari 3 minggu
- Batuk darah/dahak bercampur darah
- Rasa sakit di dada dan sesak nafas
- Nafsu makan menurun, badan lemas
- Berat badan menurun
- Demam lebih dari 1 bulan
- Berkeringat di malam hari, meskipun tidak melakukan kegiatan



## Cara penularan TB Paru

Penularan penyakit TB Paru adalah melalui percikan dahak (droplet) yang berasal dari penderita TB saat batuk dan bersin. Bila penderita batuk atau bersin tanpa menutup mulut, maka kuman *mycobacterium tuberculosis* akan tersebar di udara. Apabila ada orang yang berada di sekitar penderita bisa tertular kuman *mycobacterium tuberculosis* hanya dengan menghirup udara yang mengandung kuman tersebut.



### Cara pencegahan penyakit TB Paru

- Menutup mulut saat batuk dan bersin dengan sapu tangan atau tissue.
- Tidak meludah disembarang tempat, tetapi di wadah yang berisi air sabun atau lysol, kemudian dibuang pada lubang dan ditimbun dengan tanah.
- Menjemur alat tidur secara teratur pada pagi hari.

- Membuka jendela pada pagi hari agar rumah dapat udara bersih dan cahaya matahari yang cukup.
- Dan diberikan imunisasi BCG.

### Cara pengobatan penyakit TB Paru :

Cara pengobatan TB Paru yaitu dengan obat anti TB (OAT) yang didapatkan di pelayanan kesehatan secara gratis, yang harus diminum secara teratur tidak boleh putus selama 6-8 bulan dan dosis yang diminum sesuai dengan petunjuk petugas kesehatan. Saat minum obat perlu adanya orang yang mengawasi atau PMO (pengawas minum obat).

### Akibat bila minum obat tidak teratur / putus obat :

- Tidak sembuh/ menjadi lebih berat penyakitnya bahkan bisa meninggal.
- Sukar diobati karena kemungkinan kuman menjadi kebal sehingga diperlukan obat yang lebih ampuh/mahal harganya ( TB MDR )
- Dapat menularkan kepada anggota keluarga atau orang lain.



NO RESP	Umur	Kode	Pendidikan	Kode	Pekerjaan	Kode	Pertanyaan Pengetahuan Sebelum Pendidikan Kesehatan														Total Skor	Kategori	Kode					
							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17					
1	35 Tahun	2	SMP	1	IRT		1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2	36	Baik	1		
2	47 tahun	3	SMP	1	IRT		1	2	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	31	Baik	1		
3	29 TAHUN	1	SMP	1	IRT		1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	32	Baik	1	
4	30 TAHUN	1	SMP	1	IRT		1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	1	1	33	Baik	1	
5	44 TAHUN	3	S1	3	PNS		4	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	1	34	Baik	1	
6	33 TAHUN	2	S1	3	IRT		1	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	1	1	2	2	2	2	36	Baik	1	
7	23 TAHUN	1	S1	3	WIRASWASTA		2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	36	Baik	1
8	25 TAHUN	1	SMA	2	IRT		1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	2	1	1	2	2	2	2	35	Baik	1
9	34 TAHUN	2	SMA	2	BURUH		3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
10	40 TAHUN	2	S1	3	PNS		4	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	1	1	2	1	2	2	35	Baik	1
11	34 TAHUN	2	SMP	1	IRT		1	2	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	1	1	2	2	2	2	35	Baik	1	
12	36 TAHUN	2	D3	3	PETANI		5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3	
13	26 TAHUN	1	SMA	2	PETANI		5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
14	44 TAHUN	3	SMA	2	IRT		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
15	21 TAHUN	1	SMA	2	BURUH		3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
16	26 TAHUN	1	SMA	2	BURUH		3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
17	30 TAHUN	1	SMA	2	IRT		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
18	22 TAHUN	1	SMA	2	IRT		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
19	24 TAHUN	1	SMA	2	BURUH		3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
20	24 TAHUN	1	SMA	2	BURUH		3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
21	23 TAHUN	1	SMA	2	IRT		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3	
22	20 TAHUN	1	SMA	2	IRT		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3	
23	44 TAHUN	3	SMA	2	IRT		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3	
24	21 TAHUN	1	SMA	2	BURUH		3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
25	20 TAHUN	1	SMA	2	IRT		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3	
26	42 TAHUN	3	SMA	2	IRT		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3	
27	24 TAHUN	1	SMA	2	BURUH		3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
28	41 TAHUN	3	SMA	2	IRT		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3	
29	32 TAHUN	2	SMA	2	IRT		1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2	1	1	1	1	2	1	1	26	Sedang	2	
30	28 TAHUN	1	D3	3	WIRASWASTA		2	2	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	25	Sedang	2
31	29 TAHUN	1	SMA	2	IRT		1	2	1	1	1	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	26	Sedang	2
32	34 TAHUN	2	SMA	2	IRT		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3	
33	34 TAHUN	2	SMA	2	BURUH		3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
34	37 TAHUN	2	S1	3	IRT		1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	22	Sedang	2	
35	36 TAHUN	2	SMA	2	IRT		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3	
36	29 TAHUN	1	SMA	2	IRT		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3	
37	32 TAHUN	2	SMA	2	PETANI		3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
38	27 TAHUN	1	D3	3	WIRASWASTA		2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
39	25 TAHUN	1	SMA	2	IRT		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3	
40	36 TAHUN	2	SMA	2	IRT		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3	
JUMLAH							32	48	46	47	33	46	48	34	34	49	42	30	48	40	43	30	47	30	46	47	962	Cukup
RATA-RATA																									24,05			

Keterangan :

- Umur :  
 1 : 20-30 Tahun  
 2 : 31-40 Tahun  
 3 : 41-50 Tahun
- Pendidikan :  
 1 : SMP  
 2 : SMA  
 3 : D3-51
- Pekerjaan :  
 1 : IRT  
 2 : Wiraswasta  
 3 : Karyawan Swasta  
 4 : PNS  
 5 : Petani
- Pengetahuan :  
 1 : Baik (31-40)  
 2 : Cukup (21-30)  
 3 : Kurang (0-20)

Pertanyaan Pengetahuan Sesudah Pendidikan Kesehatan																				Total Skor	Kategori	Kode
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
2	2	2	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	1	2	2	2	2	31	Baik	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	2	1	36	Baik	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	1	2	2	2	2	1	36	Baik	1
2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	1	35	Baik	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	38	Baik	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	39	Baik	1
2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	37	Baik	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	36	Baik	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	1	2	1	2	2	2	35	Baik	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	38	Baik	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	39	Baik	1
2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	1	1	2	1	1	1	1	32	Baik	1
2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	38	Baik	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	39	Baik	1
2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	34	Baik	1
2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	1	33	Baik	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	37	Baik	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	2	2	37	Baik	1
2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	33	Baik	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	34	Baik	1
2	2	2	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2	32	Baik	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	1	36	Baik	1
2	2	1	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2	32	Baik	1
2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	34	Baik	1
2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	1	1	2	1	1	1	1	32	Baik	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	38	Baik	1
2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	2	1	34	Baik	1
2	2	1	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2	1	30	Sedang	2
2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	27	Sedang	2
1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	26	Sedang	2
2	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	25	Sedang	2
2	1	1	1	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	26	Sedang	2
1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	23	Sedang	2
2	2	1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	30	Sedang	2
2	2	1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1	27	Sedang	2
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	27	Sedang	2
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	Kurang	3
73	69	66	63	72	58	60	70	74	65	49	66	51	47	61	72	68	67	61	59	1271	Baik	
RATA-RATA																				31,775		

## Frequencies

Statistics

	Umur	Pendidikan	Pekerjaan	Pengetahuan Sebelum Diberikan Penkes	Pengetahuan Sesudah Diberikan Penkes
N	Valid	40	40	40	40
	Missing	0	0	0	0

## Frequency Table

Umur

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	20-30 tahun	21	52.5	52.5
	31-40 tahun	13	32.5	85.0
	41-50 tahun	6	15.0	100.0
	Total	40	100.0	100.0

Pendidikan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SMP	5	12.5	12.5
	SMA	27	67.5	80.0
	D1/S1	8	20.0	100.0
	Total	40	100.0	100.0

Pekerjaan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	IRT	24	60.0	60.0
	Wiraswasta	3	7.5	67.5
	Karyawan Swasta	8	20.0	87.5
	PNS	2	5.0	92.5
	Petani	3	7.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0

**Pengetahuan Sebelum Diberikan Penkes**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	10	25.0	25.0
	Cukup	4	10.0	35.0
	Kurang	26	65.0	100.0
	Total	40	100.0	100.0

**Pengetahuan Sesudah Diberikan Penkes**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	27	67.5	67.5
	Cukup	8	20.0	87.5
	Kurang	5	12.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0

## UJI NORMALITAS DATA Regression

**Variables Entered/Removed<sup>a</sup>**

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Pengetahuan Sesudah Diberikan Pendidikan Kesehatan <sup>b</sup>		Enter

a. Dependent Variable: Pengetahuan Sebelum Diberikan

Pendidikan Kesehatan

b. All requested variables entered.

**Model Summary<sup>b</sup>**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.377 <sup>a</sup>	.142	.119	5.85510

a. Predictors: (Constant), Pengetahuan Sesudah Diberikan Pendidikan

Kesehatan

b. Dependent Variable: Pengetahuan Sebelum Diberikan Pendidikan

Kesehatan

**ANOVA<sup>a</sup>**

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	215.175	1	215.175	6.277	.017 <sup>b</sup>
	Residual	1302.725	38	34.282		
	Total	1517.900	39			

a. Dependent Variable: Pengetahuan Sebelum Diberikan Pendidikan Kesehatan

b. Predictors: (Constant), Pengetahuan Sesudah Diberikan Pendidikan Kesehatan

Model		Coefficients <sup>a</sup>			t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
	(Constant)	11.872	4.948		2.399	.021
1	Pengetahuan Sesudah Diberikan Pendidikan Kesehatan	.383	.153	.377	2.505	.017

a. Dependent Variable: Pengetahuan Sebelum Diberikan Pendidikan Kesehatan

Residuals Statistics <sup>a</sup>					
	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	19.5372	26.8190	24.0500	2.34890	40
Residual	-6.81897	12.24702	.00000	5.77955	40
Std. Predicted Value	-1.921	1.179	.000	1.000	40
Std. Residual	-1.165	2.092	.000	.987	40

a. Dependent Variable: Pengetahuan Sebelum Diberikan Pendidikan Kesehatan

## NPar Tests

### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		40
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	0E-7
	Std. Deviation	5.77955044
	Absolute	.188
Most Extreme Differences	Positive	.188
	Negative	-.119
Kolmogorov-Smirnov Z		1.188
Asymp. Sig. (2-tailed)		.119

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

## T-Test

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Pengetahuan Sebelum			
	Diberikan Pendidikan	24.0500	40	6.23863
	Kesehatan			.98641
	Pengetahuan Sesudah			
	Diberikan Pendidikan	31.7750	40	6.12890
	Kesehatan			.96906

Paired Samples Correlations

	N	Correlation	Sig.
Pair 1	Pengetahuan Sebelum		
	Diberikan Pendidikan		
	Kesehatan & Pengetahuan	40	.377
	Sesudah Diberikan Pendidikan		.017
	Kesehatan		

**Paired Samples Test**

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference							
				Lower	Upper						
Pair 1	Pengetahuan Sebelum Diberikan Pendidikan Kesehatan - Pengetahuan Sesudah Diberikan Pendidikan Kesehatan	-7.72500	6.90592	1.09192	-9.93362	-5.51638	-7.075	39 .000			



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN  
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

JL. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos :20136

Telepon : 061-8368633- Fax : 061-8368644

Website : [www.poltekkes-medan.ac.id](http://www.poltekkes-medan.ac.id) email : [poltekkes\\_medan@yahoo.com](mailto:poltekkes_medan@yahoo.com)



LEMBAR KONSULTASI

**NAMA MAHASISWA** : SRI ENDANG VIOLENTA SILABAN

**NIM** : P07524415036

**JUDUL SKRIPSI** : EFEKTIVITAS PENDIDIKAN KESEHATAN  
MENGUNAKAN LEAFLET PADA WANITA USIA  
SUBUR TERHADAP PENGETAHUAN TENTANG  
TBC DIWLAYAH KERJA PUSKESMAS TANJUNG  
REJO DELI SERDANG TAHUN 2019

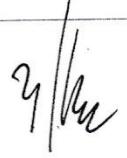
**DOSEN PIMBIMBING** : 1. EFENDI SIANTURI SKM,M.Kes

2. BETTY MANGKUJI SST,M.Keb

No	Tanggal	Uraian Kegiatan Bimbingan	Saran	Paraf Pembimbing
1	24/01/2019	Mengajukan Judul	Perbaikan Judul (mencari jurnal )	 (Efendi Sianturi SKM,M.Kes )
2	25/01/2019	Mengajukan Judul	ACC	 (Efendi Sianturi SKM,M.Kes)
3	28/01/2019	Konsul BAB I	Perbaikan BAB I (latar belakang kerucut terbalik)	 (Efendi Sianturi SKM,M.Kes)

4	29/01/2019	Konsul BAB I	Perbaikan BAB I	 (Efendi Sianturi SKM,M.Kes)
5	31/01/2019	Konsul BAB I dan BAB II	Perbaikan BAB I (Melengkapi data) Dan BAB II	 (Efendi Sianturi SKM,M.Kes)
6	01/02/2019	Konsul BAB I dan BAB II	ACC BAB I dan Perbaikan BAB II	 (Efendi Sianturi SKM,M.Kes)
7	04/02/2019	Konsul BAB II DAN BAB III	ACC BAB II dan Perbaikan BAB III	 (Efendi Sianturi SKM,M.Kes)
8	06/02/2019	Konsul BAB III	Perbaikan BAB III	 (Efendi Sianturi SKM,M.Kes)
9	08/02/2019	Konsul BAB III	ACC	

				9 (Efendi Sianturi SKM,M.Kes)
10	11/02/2019	Daftar Pustaka	Perbaikan	9 (Efendi Sianturi SKM,M.Kes)
11	13/02/2019	ACC Maju Seminar Proposal		6 (Efendi Sianturi SKM,M.Kes)
12	14/02/2019	Konsul Cover, Daftar Isi, Tata Penulisan ,Konsul BAB I dan BAB II	Perbaikan Tulisan	W (Betty Mangkuji SST,M.Keb )
13	15/02/2019	Konsul Cover, Daftar Isi, Tata Penulisan ,Konsul BAB I dan BAB II	ACC	W (Betty Mangkuji SST,M.keb)
14	18/02/2019	Konsul BAB III	Perbaikan	W (Betty Mangkuji SST,M.Keb)
15	19/02/2019	Konsul BAB III	ACC	W (Betty Mangkuji SST,M.Keb )

16	20/02/2019	Maju Seminar Proposal		 (Betty Mangkuji SST, M.Keb)
17	25/02/2019	Perbaikan	Pembimbing Utama setuju dilanjutkan penelitian	 (Efendi Sianturi SKM, M.Kes)
18	01/04/2019	Perbaikan	Penguji Utama setuju dilanjutkan penelitian	 (Tri Marini SST, M.Keb)
19	02/04/2019	Perbaikan	Pembimbing Pendamping setuju dilanjutkan penelitian	 (Betty Mangkuji SST, M.Keb)
20	08/05/2019	Konsul hasil penelitian dan pengolahan data	Melanjutkan pengolahan data dan pembahasan	 (Efendi Sianturi SKM, M.Kes)
21	13/05/2019	Konsul BAB IV	Perbaikan	 (Efendi Sianturi SKM, M.Kes)

22	13/05/2019	Konsul BAB IV	Perbaikan	 (Efendi Sianturi SKM,M.Kes)
23	15/05/2019	Konsul BAB IV dan BAB V	Perbaikan kesimpulan, saran dan menambah hasil uji penelitian orang lain	 (Efendi Sianturi SKM,M.Kes)
24	20/05/2019	Konsul BAB IV dan BAB V	Perbaikan analisis univariat, bivariate, kesimpulan dan saran	 (Efendi Sianturi SKM,M.Kes)
25	22/05/2019	Konsul BAB IV dan BAB V	Perbaikan kesimpulan dan saran	 (Efendi Sianturi SKM,M.Kes)
26	23/05/2019	ACC Ujian Akhir;		 (Efendi Sianturi SKM,M.Kes)

27	17/07/2019	Konsul Revisi Sidang	ACC Revisi Hasil Sidang	 (Tri Marini SST, M.Keb)
28	18/07/2019	Konsul Revisi Sidang	Perbaikan Sidang	 (Efendi Sianturi SKM, M.Kes)
29	19/07/2019	Konsul Revisi Sidang	ACC Revisi Sidang	 (Efendi Sianturi SKM, M.Kes)
30	22/07/2019	Konsul Revisi Sidang	ACC Revisi Sidang	 (Betty Mangkuji SST, M.Keb)

PEMBIMBING UTAMA



(Efendi Sianturi, SKM, M.Kes)

NIP. 196607161998031003

PEMBIMBING PENDAMPING



(Betty Mangkuji, SST, M.Keb)

NIP. 196609101991032001



