

# **LAMPIRAN**

## Lampiran 1 Surat Permohonan Studi Pendahuluan



**YAYASAN SUKA INSAN SUSTER-SUSTER SANTO PAULUS DARI CHARTRES**  
**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SUKA INSAN**  
 Jl. Haji Jafri Zam-Zam No. 8 Banjarmasin, Telp & Fax (0511) 3361654  
 Email: [info@stikessuakaInsan.ac.id](mailto:info@stikessuakaInsan.ac.id) Website : [www.stikessuakaInsan.ac.id](http://www.stikessuakaInsan.ac.id)

Nomor : 69/Stupen\_TA\_mhs/S-Kep/STIKES-SI/XI/2023  
 Perihal : Permohonan Studi Pendahuluan Pengambilan Data Tugas Akhir Mahasiswa  
 Lampiran :-

**Kepada Yth :**  
 Kepala Dinas Kesehatan Kota Banjarmasin  
 dr. Tabiun Huda  
 di-  
 tempat.

Dengan hormat,  
 Sehubungan dengan penyelesaian tugas akhir akademik bagi mahasiswa Sarjana Keperawatan STIKES Suaka Insan Banjarmasin, maka kami mohon kesediaan bapak/ibu untuk memperkenalkan mahasiswa kami untuk melakukan **survei studi pendahuluan** dalam rangka analisis situasi dan pengumpulan data pendahuluan.

Adapun mahasiswa yang akan melakukan studi pendahuluan ialah;

**Nama** : Hendri Maleh  
**NIM** : 113063C1120042  
**Program Studi** : Sarjana Ilmu Keperawatan  
**Topik Penelitian** : Pengaruh pendidikan kesehatan melalui media booklet terhadap stigma masyarakat usia dewasa pada penderita tuberkulosis  
**Waktu Pelaksanaan** : 16 November sd 30 November 2023  
**Data Yang diperlukan** :

1. Data prevalensi tuberkulosis tahun 2020 sd 2022 di Kota Banjarmasin
2. Data kasus tuberkulosis dalam 3 bulan terakhir di kota Banjarmasin
3. Usia terbanyak penderita tuberkulosis di Banjarmasin
4. Puskesmas dengan angka kejadian tuberkulosis tertinggi di Banjarmasin
5. Surat pengantar ke PKM terkait



Demikian permohonan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatian dan kerjasamanya, kami mengucapkan terima kasih.

Banjarmasin, 14 November 2023  
**Koordinator Tugas Akhir Mahasiswa**

  
 Lanawati., S.Kep, Ners., M.Kep

**Tembusan :**  
 1. Arsip

## Lampiran 2 Surat Izin Pengambilan Data

	<b>PEMERINTAH KOTA BANJARMASIN</b>	
	<b>DINAS KESEHATAN</b>	
	Jalan Pramuka Komp. Tirta Dharma (PDAM) Km.6 Banjarmasin Kode Pos 70249 Telepon (0511) 4281348 Fax. (0511)4281348 E-mail : dinkesbjm@gmail.com, Website : dinkes.bjm.go.id	
Nomor : 070/091.185 -KSDK/Dinkes		Banjarmasin, 15 NOV 2023
Sifat : Biasa		
Lampiran : 1 (Satu) Lembar		
Hal : Permohonan Permintaan data Penelitian		Kepada Yth.
		di - Banjarmasin
<p>Sehubungan dengan permohonan permintaan data penelitian, bersama ini disampaikan bahwa surat rekomendasi/persetujuan dari Badan KESBANGPOL Pemerintah Kota Banjarmasin atas nama permohonan sudah diverifikasi di tingkat Dinas Kesehatan Kota Banjarmasin (Formulir Verifikasi Terlampir), selanjutnya mohon kesediaan Bapak/Ibu Kepala ..... Kota Banjarmasin untuk membantu pemberian data tersebut, Demikian disampaikan, atas perhatian Bapak/Ibu diucapkan terima kasih.</p>		
		A.n Kepala Dinas Kesehatan  Anni Y... SKM, M.M. 026 199303 2 012

Lampiran Surat Dinas Kesehatan Kota Banjarmasin  
 Nomor : 070/091.1188-Y.SDK/Diskes/  
 Perihal : Permohonan Permintaan Data Penelitian

**FORMULIR VERIFIKASI PERMOHONAN PERMINTAAN DATA PENELITIAN  
 DINAS KESEHATAN KOTA BANJARMASIN**

**A. Data Pemohon**

1. Nama : Hendri Maleh  
 2. NIP/NIM/..... : 11306301120042  
 3. Instansi/Institusi : STIKES Suaka Husa Banjarmasin  
 4. Judul Penelitian : Pengaruh Pendidikan kesehatan melalui media booklet terhadap Stigma Masyarakat usia Dewasa Pada penderita tuberkulosis

**B. Dasar Surat Permohonan :**

Rekomendasi/ Persetujuan Badan KESBANGPOL Pemerintah Kota Banjarmasin :

1. Nomor : 69/Stugan-TA.mhs/S-Kes/STIKES/XI/2023  
 2. Tanggal : 14 November 2023

**C. Data Yang Dibutuhkan :**


1. Data prevalensi tuberkulosis tahun 2020 sd 2022 di kota Banjarmasin  
 2. Data kasus tuberkulosis dalam 3 bulan terakhir di kota Banjarmasin  
 3. Usia terbanyak penderita tuberkulosis di Banjarmasin  
 4. Puskesmas dengan angka kejadian tuberkulosis tertinggi di Banjarmasin

**D. Sumber Data**

1. Program Dinas Kesehatan : PZPM  
 2. Puskesmas :  
 3. Lain-lain :

Telah diverifikasi, Tanggal : 15 NOV 2023  
 Mengetahui :

Banjarmasin, 14 November 2023  
 Pemohon,



  
 Hendri Maleh

Kepala Utd. ....

Surat sudah ..... 15 NOV 2023  
 Selanjutnya mohon .....  
 Mengetahui

  
 Febriyanti, SKM, M.Kes

### Lampiran 3 Surat Balasan Studi Pedahuluan

**PEMERINTAH KOTA BANJARMASIN**  
**DINAS KESEHATAN**  
**PUSKESMAS PEKAUMAN**  
**Jl. KS. Tubun No.1 Banjarmasin Telp (0511) 3272105**

Banjarmasin, 06 Januari 2024


Nomor : 070/ 9 /Puskesmas  
Lampiran :-  
Perihal : Selesai Permintaan Data Studi Pendahuluan

Kepada Yth.  
Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan  
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Suaka Insan  
Di-  
Tempat

Sehubungan dengan surat dari Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Suaka Insan Nomor: 69/Stupen\_TA\_mhs/S-Kep/STIKES-SI/XI/2023, Surat dari Dinas Kesehatan Kota Banjarmasin nomor : 070/071.1185 -KSDK/Dinkes tanggal 15 Nopember 2023, perihal tersebut diatas, telah selesai melakukan penelitian Studi Pendahuluan di Wilayah kerja Puskesmas Pekauman Kota Banjarmasin :

N a m a : Hendri Maleh  
N I M : 113063C1120042  
Judul Data Penelitian : Pengaruh Pendidikan Kesehatan Melalui Media Booklet Terhadap Stigma Masyarakat Usia Dewasa Pada Penderita Tuberkulosis

Demikian disampaikan untuk dapat diketahui dan dipergunakan sebagaimana mestinya, terimakasih.



Kepla Puskesmas Pekauman  
dr. Abdul Hakim  
NIP. 19711206 200212 1 006

## Lampiran 4 Sertifikat Etik Kelayakan



### KOMITE ETIK PENELITIAN STIKES SUAKA INSAN

Alamat : Kampus STIKES Suaka Insan. Telepon : (0511) 3361654  
Web : <https://stikessuakainsan.ac.id> | Email : [info@stikessuakainsan.ac.id](mailto:info@stikessuakainsan.ac.id), [stikes.bjm@gmail.com](mailto:stikes.bjm@gmail.com)

### SERTIFIKAT KELAIKAN ETIK PENELITIAN

#### ETHICAL APPROVAL LETTER

No. 145/KEPK-SI/VI/2024

Komite Etik Penelitian STIKES Suaka Insan setelah mempelajari dan melakukan kajian etik secara seksama terhadap rancangan penelitian, maka dengan ini menyatakan bahwa penelitian dengan :

**Judul** : Pengaruh Pendidikan Kesehatan dengan Media Booklet tentang  
*Title* Penyakit Tuberkulosis terhadap Pengetahuan Pasien TB Paru di  
Puskesmas Pekauman Banjarmasin Tahun 2022

**Peneliti** : HENDRI MALEH  
*Reseacher*

**NIM** : 113063C1120042  
*Student's Number*

Dengan ini menyatakan bahwa protokol tersebut **DITERIMA**  
*Hereby declared that the protocol is APPROVED*

Banjarmasin, 14 Juni 2024



**Ketua**  
**Ermeisri Er Unja, S.Kep. Ns. M.Kep**  
NIDN. 1110058904



## Lampiran 5 Surat Pengantar Uji Valid & Reliabe



**YAYASAN SUKA INSAN SUSTER-SUSTER SANTO PAULUS DARI CHARTRES**  
**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SUKA INSAN**

Jl. Haji Jafri Zam-Zam No. 8 Banjarmasin, Telp & Fax (0511) 3361654  
 Email: [info@stikessuakainsan.ac.id](mailto:info@stikessuakainsan.ac.id) Website : [www.stikessuakainsan.ac.id](http://www.stikessuakainsan.ac.id)

Nomor :33/ValidR\_TA-mhs/S-Kep/STIKES-SI/VI/2024  
 Perihal : Permohonan Uji Validitas & Reliabilitas Instrumen Penelitian TA Mahasiswa  
 Lampiran :-

**Kepada Yth :**  
 Kepala Dinas Kesehatan Kota Banjarmasin  
 dr. Tabiun Huda  
 di-  
 tempat.

Dengan hormat,  
 Sehubungan dengan penyelesaian tugas akhir akademik bagi mahasiswa Sarjana Keperawatan STIKES Suaka Insan Banjarmasin, maka kami mohon kesediaan bapak/ibu untuk memperkenankan mahasiswa kami untuk **melakukan uji validitas dan uji reliabilitas instrumen penelitian** yang akan digunakan dalam pengumpulan data penelitian

Adapun mahasiswa yang akan melakukan uji validitas dan reliabilitas ialah;

**Nama** : Hendri Maleh  
**NIM** : 113063C1120042  
**Program Studi** : Sarjana Ilmu Keperawatan  
**Judul Penelitian** : Pengaruh Pendidikan Kesehatan Dengan Media Booklet Tentang Penyakit Tuberkulosis Terhadap Pengetahuan Pasien TB Paru Di Puskesmas Pekauman Banjarmasin Tahun 2024  
**Waktu Pelaksanaan** : 27 Juni s.d 27 Juli 2024  
**Tempat Pelaksanaan** : PKM Kelayan Timur

Demikian permohonan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatian dan kerjasamanya, kami mengucapkan terima kasih.

Banjarmasin, 25 Juni 2024  
 Koordinator Tugas Akhir Mahasiswa  
  
 Lanawati.,S.Kep,Ners.,M.Kep

Tembusan :  
 1. Kepala PKM Kelayan Timur  
 2. Arsip

## Lampiran 6 Surat Balasan Perizinan Uji Valid & Reliabel



PEMERINTAH KOTA BANJARMASIN  
DINAS KESEHATAN  
**PUSKESMAS KELAYAN TIMUR**  
Jalan Kelayan B Timur Komp. 10 RT.13 Banjarmasin  
Kode Pos 70247 Telepon ( 0511 ) 3271472  
E-mail : [pkmbjm\\_puskesmaskelayantimur@yahoo.co.id](mailto:pkmbjm_puskesmaskelayantimur@yahoo.co.id)

Banjarmasin, 01 Juli 2024

Nomor : 800/259/PKM-KT/VII/2024  
Lampiran : -  
Perihal : Izin Uji Validitas & Reliabilitas Instrumen Penelitian TA Mahasiswa

Kepada Yth.  
Program Studi Sarjana Keperawatan  
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Suaka Insan Banjarmasin  
Di -  
Tempat

Sehubungan dengan surat dari Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Suaka Insan Banjarmasin Nomor : 33/ValidR\_TA-mhs/S-Kep/STIKES-SI/VI/2024 tanggal 25 Juni 2024, Perihal tersebut diatas, melakukan Uji Validitas dan Uji Reliabilitas Instrumen Penelitian di Wilayah kerja Puskesmas Kelayan Timur kota Banjarmasin :

Nama : Hendri Maleh  
NIM : 113063C1120042  
Judul Penelitian : Pengaruh Pendidikan Kesehatan dengan Media Booklet Tentang Penyakit Tuberkulosis Terhadap Pengetahuan Pasien TB Paru di Puskesmas Kelayan Timur Banjarmasin Tahun 2024.

Demikian disampaikan untuk dapat diketahui dan dipergunakan sebagaimana mestinya, terima kasih.

Kepala Puskesmas Kelayan Timur,  
  
drg. Roy Kurniady, M.M.  
NIP. 19860716 201101 1 002



## Lampiran 7 Surat Pengantar Penelitian



YAYASAN SUAKA INSAN SUSTER-SUSTER SANTO PAULUS DARI CHARTRES  
**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SUAKA INSAN**  
Jl. Haji Jafri Zam-Zam No. 8 Banjarmasin, Telp & Fax (0511) 3361654  
Email: [info@stikessuakainsan.ac.id](mailto:info@stikessuakainsan.ac.id) Website : [www.stikessuakainsan.ac.id](http://www.stikessuakainsan.ac.id)

Nomor : 57/Pen\_mhs/S-Kep/STIKES-SI/VII/2024  
Perihal : Permohonan Ijin Penelitian Tugas Akhir Mahasiswa  
Lampiran :-

**Kepada Yth :**  
Kepala Dinas Kesehatan Kota Banjarmasin  
dr.Tabiun Huda  
di-  
tempat.

Dengan hormat,  
Sehubungan dengan penyelesaian tugas akhir akademik bagi mahasiswa Sarjana Keperawatan STIKES Suaka Insan Banjarmasin, maka kami mohon kesediaan bapak/ibu untuk memperkenankan mahasiswa kami untuk melakukan **pengumpulan data penelitian** dalam rangka penelitian tugas akhir mahasiswa..

Adapun mahasiswa yang akan melakukan penelitian ialah;

**Nama** : Hendri Maleh  
**NIM** : 113063C1120042  
**Program Studi** : Sarjana Ilmu Keperawatan  
**Judul Penelitian** : Pengaruh pendidikan kesehatan dengan media booklet tentang penyakit tuberkulosis terhadap pengetahuan pasien TB paru di puskesmas Pekauman Banjarmasin tahun 2024  
**Waktu Pelaksanaan** : 3 Juli 2024 s.d 29 Agustus 2024  
**Tempat Penelitian** : PKM Pekauman Banjarmasin

Demikian permohonan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatian dan kerjasamanya, kami mengucapkan terima kasih.

Banjarmasin, 1 Juli 2024  
**Koordinator Tugas Akhir Mahasiswa**

  
Langwati.,S.Kep,Ners.,M.Kep

**Tembusan :**  
1. Kepala PKM Pekauman Banjarmasin  
2. Arsip

## Lampiran 8 Surat Balasan Perizinan Penelitian



**PEMERINTAH KOTA BANJARMASIN**  
**DINAS KESEHATAN**  
**PUSKESMAS PEKAUMAN**  
**Jl. KS. Tubun No.1 Banjarmasin Telp (0511) 3272105**



Banjarmasin, 10 Juli 2024

Nomor : 070/326 /Puskesmas  
 Lampiran :-  
 Perihal : Selesai Permintaan Data Penelitian

Kepada Yth.  
 Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan  
 Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Suaka Insan  
 Di-

Tempat

Sehubung dengan surat dari Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Suaka Insan Nomor: 57/Pen\_mhs/S-Kep/STIKES-SI/VII/2024, Surat dari Dinas Kesehatan Kota Banjarmasin nomor : 070/071.0542 -YanSDK/Dinkes tanggal 02 Juli 2024, perihal tersebut diatas, telah selesai melakukan Pengumpulan Data penelitian di Wilayah kerja Puskesmas Pekauman Kota Banjarmasin :

N a m a : Hendri Maleh  
 N I M : 113063C1120042  
 Judul Data Penelitian : Pengaruh Pendidikan Kesehatan dengan Media Booklet Tentang Penyakit Tuberkulosis Terhadap Pengetahuan Pasien TB Paru di Puskesmas Pekauman Banjarmasin Tahun 2024

Demikian disampaikan untuk dapat diketahui dan dipergunakan sebagaimana mestinya, terimakasih.

  
 Kepala Puskesmas Pekauman  
**Ari Amorrinto**  
 NIP. 19780418 200903 1 002

**Lampiran 9 Informed Consent**



**LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI PARTISIPAN  
PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN DENGAN MEDIA *BOOKLET*  
TENTANG PENYAKIT TUBERKULOSIS TERHADAP PENGETAHUAN  
PASIEN TB PARU DI PUSKESMAS PEKAUMAN**

**BANJARMASIN TAHUN 2024**

Setelah membaca, mendengarkan, dan memahami isi penjelasan, tujuan, dan manfaat penelitian ini, maka saya

Nama (Inisial) : .....

Usia : .....

Bersedia menjadi partisipan

Tidak bersedia menjadi partisipan

Dalam penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa S1 Keperawatan STIKES Suaka Insan Banjarmasin yaitu judul Studi **PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN DENGAN MEDIA BOOKLET TENTANG PENYAKIT TUBERKULOSIS TERHADAP PENGETAHUAN PASIEN TUBERKULOSIS PARU**. Persetujuan ini saya nyatakan dengan sadar tanpa paksaan dari pihak manapun.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Banjarmasin,

Peneliti

Partisipan

(.....)

(.....)

**Lampiran 10 Lembar Penjelasan**

**LEMBAR PENJELASAN PENELITIAN**  
**PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN DENGAN MEDIA *BOOKLET***  
**TENTANG PENYAKIT TUBERKULOSIS TERHADAP PENGETAHUAN**  
**PASIEN TB PARU DI PUSKESMAS PEKAUMAN**  
**BANJARMASIN TAHUN 2024**

---

---

Kepada:  
Yth.  
Calon Partisipan  
di tempat

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini adalah mahasiswa Program Studi S1 Keperawatan STIKES Suaka Insan Banjarmasin

Nama : Hendri Maleh

NIM : 113063C1120042

No.HP : 083152817521

Email : hendrimaleh952@gmail.com

Berikut saya jelaskan terkait beberapa poin dari penelitian ini :

1. Tujuan dari penelitian ini ialah untuk mengetahui pengaruh pendidikan kesehatan dengan media booklet tentang penyakit tuberkulosis terhadap pengetahuan pasien tuberkulosis paru di wilayah kerja Puskesmas Pekauman Kota Banjarmasin
2. Responden yang dipilih sebagai calon partisipan dalam penelitian ini karena masuk kriteria partisipan berdasarkan kriteria partisipan yang dibuat peneliti
3. Dalam penelitian ini, peneliti akan memberikan kuesioner yang akan di isi oleh responden.
4. Kerahasiaan semua informasi yang telah diberikan akan dijaga dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian saja
5. Jika calon responden tidak bersedia menjadi responden penelitian ini, maka diperbolehkan untuk tidak ikut berpartisipasi dalam penelitian ini dan apabila selama pengambilan data terdapat hal-hal yang tidak diinginkan, maka responden berhak mengundurkan diri atau menghubungi peneliti pada kontak

yang telah tersedia.

6. Apabila setelah selesai penelitian ada hal-hal berkaitan dengan penelitian yang ingin responden sampaikan kepada peneliti, responden dapat menghubungi peneliti pada alamat di bawah ini;
  - a. Nama : Hendri Maleh
  - b. Alamat : Jl. Rawasari 9, Teluk Dalam, Banjarmasin Tengah, Kota Banjarmasin
  - c. Telpon : 083152817521
  - d. Email : hendrimaleh952@gmail.com
7. Untuk dapat lebih memahami proses penelitian yang akan dilakukan, berikut lampiran pertanyaan kuesioner yang akan diberikan selama proses penelitian berlangsung.

Banjarmasin,

Hormat saya

(Hendri Maleh)

## Lampiran 11 Lembar Kuesioner

Kode Responden :

**LEMBARAN KUESIONER PENELITIAN****PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN DENGAN MEDIA *BOOKLET*  
TENTANG PENYAKIT TUBERKULOSIS TERHADAP PENGETAHUAN  
PASIEN TB PARU DI PUSKESMAS PEKAUMAN****BANJARMASIN TAHUN 2024****A. Identitas Responden**

**Petunjuk :** Isi data dengan lengkap identitas diri anda dan berilah tanda contreng pada kolom yang sesuai dengan informasi dari anda saat ini :

1. Nama (Inisial) :

2. Umur :

3. Jenis kelamin

Laki-laki Perempuan 

4. Pendidikan :

**B. Petunjuk Pengisian**

1. Isilah identitas anda dengan lengkap

2. Bacalah setiap pernyataan dengan teliti



3. Pilih jawaban yang menurut anda benar atau salah dengan memberikan tanda *checklist* (√) pada kotak yang sudah di sediakan.

No	Pernyataan	Benar	Salah
	<b>Pengertian Tuberkuosis</b>		
1	Tuberkulosis adalah penyakit menular yang disebabkan oleh kuman yang bernama Mycobacterium Tuberculosis	√	
2	Penyakit Tuberkulosis merupakan salah satu disebabkan oleh penyakit keturunan, kutukan atau guna-guna		√
	<b>Penyebab Tuberkulosis</b>		
3	Tuberkulosis merupakan penyakit menular yang disebabkan oleh kuman yang bernama Mycobacterium Tuberculosis yang berbentuk batang	√	
4	Cara penularan penyakit tuberkulosis dapat menular melalui baju atau sentuhan orang lain		√
5	Infeksi aktif tuberkulosis merupakan saat daya tahan tubuh tidak berhasil melawan kuman maka akan merasakan gejala penyakit tuberkulosis	√	
6	Tahap infeksi kuman tuberkulosis ada 4		√
	<b>Tanda dan gejala Tuberkulosis</b>		
7	Penyakit Tuberkulosis membuat berat badan semakin berkurang	√	
8	Nyeri ulu hati tanda gejala dari penyakit tuberkulosis		√
9	Salah satu gejala penyakit tuberkulosis yaitu dada terasa nyeri	√	

10	Penyakit tuberkulosis membuat badan semakin gemuk		√
11	Penyakit tuberkulosis mempunyai tanda dan gejala batuk lebih dari 2 minggu	√	
12	Jika mengalami batuk 4 hari merupakan gejala terkena penyakit tuberkulosis		√
	<b>Cara penularan Tuberkulosis</b>		
13	Penularan penyakit tuberkulosis dapat melalui bersin dan batuk	√	
14	Bersentuhan dengan penderita penyakit tuberkulosis bisa tertular		√
15	Sekali batuk pada penderita tuberkulosis dapat mengeluarkan 3000 percikan ke udara	√	
16	Penyakit tuberkulosis dapat menular lewat baju		√
	<b>Cara pencegahan Tuberkulosis</b>		
17	Menggunakan masker saat berada di tempat ramai	√	
18	Bersin atau batuk tidak menutup mulut		√
19	Mencuci tangan sebelum dan setelah aktivitas	√	
20	Meludah di sembarang tempat		√
21	Tidak membuang dahak di sembarang tempat	√	

22	Penderita tuberkulosis boleh tidur bersama dengan anggota keluarga lain		√
	<b>Pengobatan Tuberkulosis</b>		
23	Lama pengobatan penyakit tuberkulosis yaitu 6 bulan atau lebih	√	
24	Pengobatan penyakit tuberkulosis terbagi menjadi 3 tahap		√

## Lampiran 12 Satuan Acara Penyuluhan

### SATUAN ACARA PENYULUHAN (SAP)

Pokok Bahasan : Pendidikan Kesehatan Penyakit Tuberkulosis Paru

Sub Pokok Bahasan : Pengertian, Penyebab, Tanda dan gejala, Cara penularan, Cara pencegahan dan Pengobatan Tuberkulosis Paru

Hari : Rabu s.d Kamis

Tanggal : 3 s.d 4 Juli 2024

Waktu : 09:00 wita

Tempat : Wilayah Kerja dan Puskesmas Pekauman

Sasaran : Pasien Tuberkulosis Paru

#### A. Latar belakang

Tuberkulosis adalah penyakit yang disebabkan bakteri tahan asam (*mycobacterium tuberculosis*) yang dapat menyerang organ paru-paru dan non organ pernafasan. Penyakit ini dapat menyerang seluruh rentang usia dari anak-anak hingga lansia (Novitasari et al., 2023). Sumber penularan pada waktu batuk atau bersin, pasien TB paru dapat menyebarkan kuman ke udara dalam bentuk percikan dahak (*droplet nuclei*). Sekali batuk dapat menghasilkan sekitar 3000 percikan dahak. Transmisi atau penularan bakteri penyebab TB paru dapat terjadi dalam ruangan karena percikan dahak berada dalam waktu yang lama (Aja et al., 2022)

Penyakit Tuberculosis merupakan masalah kesehatan terbesar di dunia, setelah HIV (*Human Immunodeficiency Virus*) sehingga harus ditangani dengan serius. Tuberculosis atau yang lebih dikenal dengan sebutan TBC adalah penyakit menular yang disebabkan kuman *Mycobacterium tuberculosis* yang masuk ke tubuh melalui pernafasan. TB merupakan penyakit infeksi menular yang dapat menyerang berbagai organ, terutama paru-paru (Salmiyenti et al., 2023). Menurut data WHO (*World Health Organizer*) di tahun 2021 terdapat 10.6 juta kasus manusia terserang tuberkulosis di seluruh dunia. Berdasarkan angka tersebut, 3,4 juta di antaranya

adalah perempuan, 1,2 juta anak-anak, dan 6 juta di antaranya adalah laki-laki. Tuberkulosis terjadi hampir di seluruh negara juga pada rentang umur yang berbeda. Berdasarkan data dari *Global Tuberculosis Report* tahun 2022 yang dirilis WHO, disebutkan pada tahun 2021 didapatkan tiga negara sebagai penyumbang kasus tuberkulosis terbanyak di dunia yakni India sebesar 28%, Indonesia sebesar 9,2 %, dan China 7,4% dari totalnya kejadian kasus tuberkulosis di seluruh dunia.

## **B. Tujuan**

### 1. Tujuan umum

Setelah diberikan pendidikan kesehatan dengan media booklet, diharapkan peserta tahu dan memahami penyakit Tuberkulosis Paru.

### 2. Tujuan khusus

- a. Pengertian tuberkulosis paru
- b. Penyebab tuberkulosis paru
- c. Tanda dan gejala tuberkulosis paru
- d. Cara penularan tuberkulosis paru
- e. Cara pencegahan tuberkulosis paru
- f. Pengobatan tuberkulosis paru

## **C. Metode Pelaksanaa**

### 1. Media Pendidikan kesehatan

- a. Booklet

## **D. Materi**

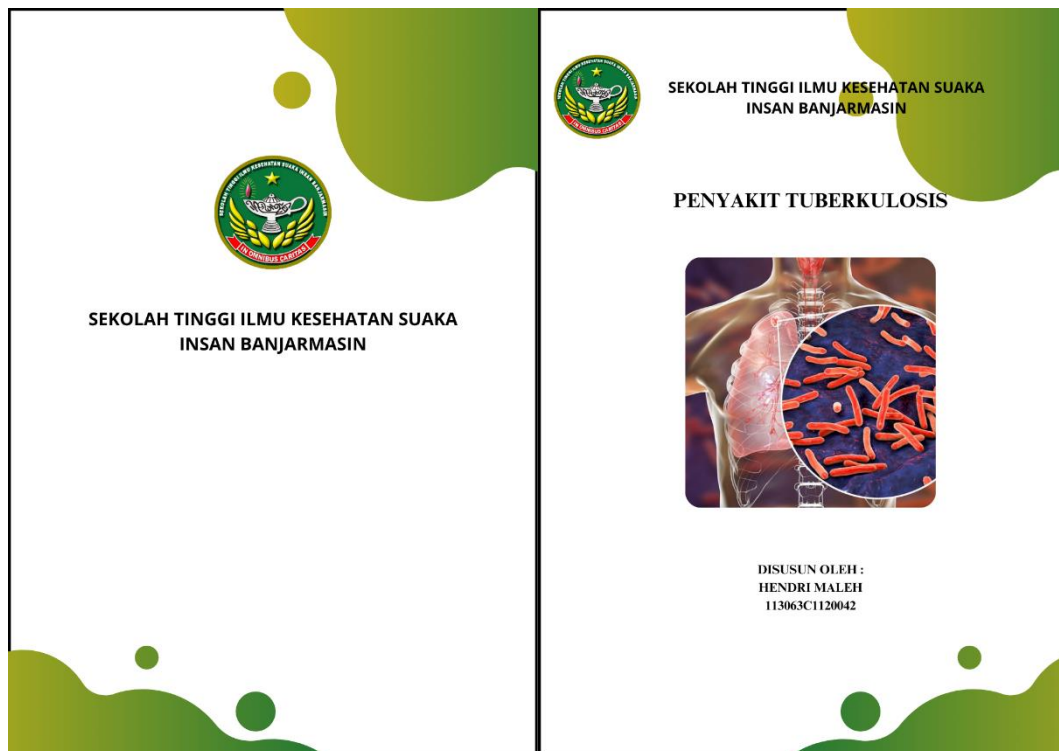
Materi pendidikan kesehatan dibuat dalam bentuk booklet, yang akan berisi tentang, pengertian tuberkulosis paru, penyebab tuberkulosis paru, tanda dan gejala tuberkulosis paru, cara penularan tuberkulosis paru, cara pencegahan tuberkulosis paru dan pengobatan tuberkulosis paru.

### E. Alur Kegiatan

No	Waktu	Kegiatan Pendidikan Kesehatan	Kegiatan Peserta
1	5 menit	Pembukaan 1. Mengucapkan salam dan perkenalan sebelum memberikan media booklet 2. Menjelaskan topik, tujuan pendidikan kesehatan dengan media booklet dan kontrak waktu	1. Menjawab salam dan merespon terhadap kegiatan yang dilakukan 2. Mendengarkan penjelasan penyaji
2	50 menit	Pelaksanaan 1. Menyebarkan kuesioner dan responden mengisi dengan waktu $\pm 10$ menit setelah selesai peneliti 2. Memberikan media booklet untuk dibaca dan dipelajari responden selama 30 menit kedepan dan setelah selesai ditutup 3. Menyebarkan kuesioner kembali untuk diisi $\pm 10$ menit	1. Mendengarkan dan memperhatikan dengan seksama dan mengisi kuesioner yang disebar 2. Mempelajari booklet terkait penyakit Tuberkulosis Paru 3. Mengisi kembali kuesioner yang diberikan
3	10 menit	Penutup 1. Memberikan cendramata dan salam penutup	1. Responden menerima dan menjawab salam



## Lampiran 13 BOOKLET TB (Tuberkolosis)



**TANDA-TANDA DAN GEJALA TUBERKULOSIS**



Batuk lebih dari 2 minggu

Berkeringat di malam hari walaupun tanpa kegiatan



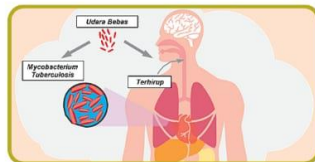
**TANDA-TANDA DAN GEJALA TUBERKULOSIS**

Berat badan berkurang



Dahak bercampur darah

**CARA PENULARAN TUBERKULOSIS**



Kuman tuberkulosis dapat menular saat batuk atau bersin tanpa menutup mulut, bakteri akan tersebar ke udara dalam bentuk percikan dahak atau droplet. Sekali batuk dapat mengeluarkan 3000 percikan

**TANDA-TANDA DAN GEJALA TUBERKULOSIS**

Sesak nafas



Demam meriang

Dada terasa nyeri



## PENGobatan TBC

### Pengobatan tbc terbagi 2 tahap

1. Tahap Awal : berlangsung sejak memulai pengobatan hingga 2 bulan, dimana pasien TBC diwajibkan meminum obat setiap hari.
2. Tahap Lanjutan : sejak bulan ke-2 hingga bulan ke-6 atau lebih. Pada tahap ini, pasien hanya diwajibkan meminum obat 3x seminggu

## CARA PENCEGAHAN

Menggunakan masker saat berada di tempat ramai



Mencuci tangan

Menutup mulut saat bersin



Tidak meludah sembarangan atau membuang dahak

Penderita tuberkulosis tidak boleh tidur dengan anggota keluarga



TERIMAKASIH



## PENGobatan TBC



Capreomycin



Etionamida

sodium para-aminosalicylate



Sikloserin

### Lampiran Hasil Dokumentasi Penelitian





## Lampiran 14 Lembar Konsultasi pembimbing I



LEMBAR KONSULTASI TUGAS AKHIR MAHASISWA  
**SKRIPSI**  
 PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
 STIKES SUKA INSAN BANJARMASIN  
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Nama Mahasiswa : Hendri Maleh





NIM : 113063C1120042

Judul Tugas Akhir :

Tim Pembimbing :

- Pembimbing 1 : Theresia Jamini, S.Kep, Ners, M.Kep
- Pembimbing 2 :

Konsul ke	Hari/Tanggal	Item Yang dikonsulkan	Saran	Paraf Dosen
1	Jumat, 28 Juli 2024	Uji Validitas dan Reliabilitas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Penjelasan hasil</li> <li>• Uji SPSS</li> </ul>	
2	Senin, 1 Juli 2024	Bab 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Perbaiki penulisan</li> <li>• Perbaiki tabel</li> </ul>	
3	Selasa, 2 Juli 2024	Bab 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Membuat kode karakteristik responden</li> <li>• Membuat penjabaran</li> </ul>	
4	Rabu, 3 Juli 2024	Bab 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Membuat tabel karakteristik responden</li> <li>• Perbaiki penulisan</li> </ul>	

Konsul ke	Hari/Tanggal	Item Yang dikonsulkan	Saran	Paraf Dosen
5	Kamis, 4 Juli 2024	Bab 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Membuat kesimpulan</li> <li>• Membuat Saran</li> </ul>	
6	Kamis, 4 Juli 2024	Bab 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Perbaiki kalimat</li> <li>• Jabarkan hasil Penelitian</li> </ul>	
7	Jumat, 5 Juli 2024	Bab 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Perivas penyelesaian</li> <li>• Jelaskan kenapa booklet bagus untuk penkes</li> </ul>	
8	Jumat, 5 Juli 2024	Bab 4, dan Bab 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acc</li> </ul>	



## Lampiran 15 Lembar Konsultasi Pembimbing II







LEMBAR KONSULTASI TUGAS AKHIR MAHASISWA  
**SKRIPSI**  
 PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
 STIKES SUKA INSAN BANJARMASIN  
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Nama Mahasiswa : Hendri Maleh  
 NIM : 113063C1120042  
 Judul Tugas Akhir :  
 Tim Pembimbing :  
 ▪ Pembimbing 1 :  
 ▪ Pembimbing 2 : Aulia Rachman, S.kep, Ners, M.kep



Konsul ke	Hari/Tanggal	Item yang dikonsulkan	Saran	Paraf Dosen
1	Kamis, 27 Juni 2024	Cover Sampai Kata Pengantar	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perbaiki penulisan</li> <li>Penomoran</li> <li>Abs. trak dalam bahasa Inggris Font miring</li> </ul>	
2	Jumat, 28 Juni 2024	Bab 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Penjelasan hasil uji validitas dan reliabilitas</li> </ul>	
3	Senin, 1 Juli 2024	Bab 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perbaiki penulisan</li> <li>Buat tabel terbuka</li> </ul>	
4	Sabtu, 2 Juli 2024	Bab 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perbaiki kalimat akan menjadi tabel dilakukan</li> </ul>	

Konsul ke	Hari/Tanggal	Item yang dikonsulkan	Saran	Paraf Dosen
5	Rabu, 3 Juli 2024	Bab 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Membuat kode karakteristik responden</li> <li>Perbaiki Tabel</li> </ul>	
6	Kamis, 4 Juli 2024	Bab 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perluas pembahasan</li> </ul>	
7	Jumat, 5 Juli 2024	Bab 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>Buat kesimpulan</li> <li>Buat Saran</li> </ul>	
8	Jumat, 5 Juli 2024	Bab 3,4 dan Bab 5	Acc	

### Lampiran 16 Hasil Uji Validitas

<b>Unsur Kuesioner</b>	<b>No. Item Pernyataan</b>	<b>Nilai R Hitung</b>	<b>Nilai R Tabel 5% (N=30)</b>	<b>Keterangan</b>
Kuesioner Pengetahuan Penyakit Tuberkulosis	P1	0,527	0,361	Valid
	P2	0,380	0,361	Valid
	P3	0,400	0,361	Valid
	P4	0,403	0,361	Valid
	P5	0,397	0,361	Valid
	P6	0,435	0,361	Valid
	P7	0,427	0,361	Valid
	P8	0,371	0,361	Valid
	P9	0,445	0,361	Valid
	P10	0,478	0,361	Valid
	P11	0,446	0,361	Valid
	P12	0,388	0,361	Valid
	P13	0,393	0,361	Valid
	P14	0,488	0,361	Valid
	P15	0,493	0,361	Valid
	P16	0,405	0,361	Valid
	P17	0,401	0,361	Valid
	P18	0,418	0,361	Valid
	P19	0,452	0,361	Valid
	P20	0,384	0,361	Valid
	P21	0,395	0,361	Valid
	P22	0,449	0,361	Valid
	P23	0,381	0,361	Valid
	P24	0,517	0,361	Valid

**Lampiran 17 Hasil Uji Reliabelitas****Case Processing Summary**

		N	%
Cases	Valid	30	100,0
	Excluded <sup>a</sup>	0	,0
	Total	30	100,0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
,802	24













	Sig. (2-tailed)	,780	,575	,206	,019	,258	,804	1,000	,314	,258	,780	,350	,130	,489	,183	,619	,447	,014	,558	,558	,770	,097	<.001		,072	,038
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P24	Pearson Correlation	,223	,071	,050	,202	-,081	,144	,279	,457*	,071	,223	,269	,067	,162	,190	,144	,165	,164	,323	,005	,005	,279	,439*	,333	1	,517**
	Sig. (2-tailed)	,236	,709	,794	,285	,670	,448	,136	,011	,709	,236	,150	,724	,391	,314	,448	,384	,385	,081	,978	,978	,136	,015	,072		,003
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
TOTAL	Pearson Correlation	,527*	,380*	,400*	,403*	,397*	,435*	,427*	,371*	,445*	,478**	,446*	,388*	,393*	,488**	,493**	,405*	,401*	,418*	,452*	,384*	,395*	,449*	,381*	,517**	1
	Sig. (2-tailed)	,003	,038	,028	,027	,030	,016	,019	,043	,014	,008	,014	,034	,032	,006	,006	,026	,028	,021	,012	,036	,031	,013	,038	,003	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

\* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

## Lampiran 18 Master Tabel Pretest

Tabel Master Data Penelitian																																			
Pengaruh Pendidikan Kesehatan Dengan Media Booklet Tentang Penyakit Tuberkulosis Terhadap Pengetahuan Pasien TB Paru di Puskesmas Pekauman																																			
Respon den	Usi a	Ko de	JK	Ko de	Pendi kan	Ko de	Pre test pengetahuan pasien tentang penyakit tuberkulosis																								Tot al Pre	Sk or	Kateg ori		
							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24					
1	42	3	Peremp uan	2	SMA	4	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	20	83	Baik			
2	56	5	Laki- laki	1	SMP	3	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	19	79	Baik	
3	52	4	Peremp uan	2	SD	2	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	12	50	Kuran g		
4	45	3	Laki- laki	1	SMA	4	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	9	38	Kuran g		
5	50	4	Peremp uan	2	SMP	3	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	12	50	Kuran g	
6	24	1	Laki- laki	1	SMP	3	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	17	71	Cukup	
7	58	5	Peremp uan	2	SD	2	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	13	54	Kuran g	
8	25	1	Laki- laki	1	SMA	4	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	19	79	Baik
9	28	2	Laki- laki	1	SMA	4	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	16	67	Cukup	
10	48	4	Laki- laki	1	SMA	4	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	19	79	Baik	
11	43	3	Laki- laki	1	SD	2	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	12	50	Kuran g		
12	55	4	Peremp uan	2	SD	2	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	13	54	Kuran g		
13	28	2	Laki- laki	1	SMP	3	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	17	71	Cukup
14	56	5	Peremp uan	2	SD	2	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	12	50	Kuran g	
15	18	1	Laki- laki	1	SMP	3	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	18	75	Cukup	

16	47	4	Laki-laki	1	SD	2	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	11	46	Kurang	
17	20	1	Perempuan	2	SD	2	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	18	75	Cukup
18	48	4	Perempuan	2	SD	2	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	12	50	Kurang		
19	43	3	Laki-laki	1	SD	2	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	15	63	Cukup		
20	59	5	Perempuan	2	Tidak Sekolah	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	13	54	Kurang		
21	53	4	Laki-laki	1	SD	2	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	13	54	Kurang	
22	24	1	Laki-laki	1	SMA	4	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	20	83	Baik	
23	31	2	Perempuan	2	SD	2	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	17	71	Cukup
24	45	3	Laki-laki	1	SD	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	7	29	Kurang
25	40	3	Perempuan	2	SD	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	11	45	Kurang
26	33	2	Laki-laki	1	SMA	4	0	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	18	75	Cukup
27	50	4	Perempuan	2	SD	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	12	50	Kurang
28	23	1	Laki-laki	1	SMA	4	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	18	75	Cukup
29	18	1	Perempuan	2	Tidak Sekolah	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	13	54	Kurang
30	41	3	Perempuan	2	SMP	3	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	15	63	Cukup
31	17	1	Perempuan	2	SMA	4	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	16	67	Cukup
32	24	1	Laki-laki	1	SD	2	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	13	54	Kurang



16	47	4	Laki-laki	1	SD	2	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	16	67	Cukup	
17	20	1	Perempuan	2	SD	2	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	79	Baik
18	78	4	Perempuan	2	SD	2	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	13	54	Kurang	
19	43	3	Laki-laki	1	SD	2	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	17	71	Cukup	
20	62	5	Perempuan	2	Tidak Sekolah	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	18	75	Cukup	
21	53	4	Laki-laki	1	SD	2	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	16	67	Cukup
22	24	1	Laki-laki	1	SMA	4	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	83	Baik
23	31	2	Perempuan	2	SD	2	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	16	67	Cukup
24	70	3	Laki-laki	1	SD	2	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	12	50	Kurang	
25	40	3	Perempuan	2	SD	2	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	17	71	Cukup
26	33	2	Laki-laki	1	SMA	4	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	79	Baik
27	73	4	Perempuan	2	SD	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	15	63	Cukup
28	23	1	Laki-laki	1	SMA	4	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	21	88	Baik
29	18	1	Perempuan	2	Tidak Sekolah	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	67	Cukup
30	41	3	Perempuan	2	SMP	3	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	18	75	Cukup
31	17	1	Perempuan	2	SMA	4	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	92	Baik
32	24	1	Laki-laki	1	SD	2	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	17	71	Cukup

## Lampiran 20 Output Distribusi Persentase

### Output Distribusi Presentase

		Statistics			
		Umur	Jeniskelamin	Pendidikan	Pekerjaan
N	Valid	32	32	32	32
	Missing	0	0	0	0

		Umur			Cumulative Percent
		Frequency	Percent	Valid Percent	
Valid	17-25Tahun	9	28,1	28,1	28,1
	26-35Tahun	4	12,5	12,5	40,6
	36-45Tahun	7	21,9	21,9	62,5
	46-55Tahun	8	25,0	25,0	87,5
	56-59Tahun	4	12,5	12,5	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

		Jenis kelamin			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	17	53,1	53,1	53,1
	Perempuan	15	46,9	46,9	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

		Pendidikan			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak sekolah	2	6,3	6,3	6,3
	SD	15	46,9	46,9	53,1
	SMP	6	18,8	18,8	71,9
	SMA	9	28,1	28,1	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

### Lampiran 21 Hasil Analisa Stastistik Paired T test

		<b>Statistic</b>	
		Nilai Pretest Pasien Tuberkulosis	Nilai Postest Pasien Tuberkulosis
N	Valid	32	32
	Missing	0	0
Mean		2,34	1,72
Median		2,50	2,00
Mode		3	2
Minimum		1	1
Maximum		3	3

#### Nilai Pretest Pasien Tuberkulosis

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	5	15,6	15,6	15,6
	Cukup	11	34,4	34,4	50,0
	Kurang	16	50,0	50,0	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

#### Nilai Postest Pasien Tuberkulosis

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	13	40,6	40,6	40,6
	Cukup	15	46,9	46,9	87,5
	Kurang	4	12,5	12,5	100,0
	Total	32	100,0	100,0	



## Lampiran 22 Hasil Uji Normalitas

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
pre test	,195	32	,003	,938	32	,066
post test	,144	32	,089	,939	32	,071

a. Lilliefors Significance Correction

	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	Paired Differences		t	df	Significance	
				95% Confidence Interval of the Difference				One-Sided p	Two-Sided p
				Lower	Upper				
Pair 1 pre test - post test	-11,688	10,742	1,899	-15,560	-7,815	-6,155	31	<,001	<,001

### Lampiran 23 Rincian Biaya Penelitian

#### RINCIAN BIAYA PENELITIAN

No	Rincian Biaya Kegiatan	Jumlah
1	Penyusunan Proposal (Print Selama Konsultasi)	Rp. 180.000
2	Pengadaan Penjilidan Proposal	Rp. 50.000
3	Penyajian Proposal Dan Konsumsi	Rp. 150.000
4	Administrasi Tempat Penelitian	Rp. 15.000
5	Penyusunan Skripsi (Print Selama Konsultasi)	Rp. 200.000
6	Pengadaan Penjilidan Skripsi	Rp. 30.000
7	Penyajian Skripsi Dan Konsumsi	Rp.130.000
8	Trasfortasi	Rp. 150.000
9	Pengumpulan Data Uji Valid dan Data Penelitian	Rp. 1.200.000
10	Kaji Etik	Rp. 150.000
	<b>Total</b>	<b>Rp. 2.255.000</b>

