

**KARYA TULIS ILMIAH**

**MANAJEMEN ASUHAN KEPERAWATAN KELUARGA YANG *SERVICE EXCELLENT* PADA TN. S DENGAN TUBERCULOSIS PARU DI DESA BANGUN REJO KEC. TANJUNG MORAWA KAB. DELI SERDANG PROVINSI SUMATERA UTARA  
TAHUN 2024**

**KARYA TULIS ILMIAH**



**OLEH:**

**AMANDA ELFINA SILITONGA**  
**NPM: 2119144002**

**PRODI KEPERAWATAN PROGRAM DIPLOMA TIGA  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN (STIKes)  
MITRA HUSADA MEDAN  
T. A 2023/2024**

HALAMAN PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

MANAJEMEN ASUHAN KEPERAWATAN KELUARGA YANG *SERVICE EXCELLENT* PADA TN. S DENGAN TUBERCULOSIS PARU DI DESA BANGUN REJO KEC. TANJUNG MORAWA KAB. DELI SERDANG PROVINSI SUMATERA UTARA TAHUN 2024

Oleh:

AMANDA ELFINA SILITONGA  
NPM: 2119144002

Diterima dan disetujui untuk diajukan dan dipertahankan di depan Tim Penguji Tugas Akhir Prodi Keperawatan Program Diploma Tiga

Pembimbing



Martaulina Sinaga, SKM., S. Kep., Ns., M. Kes  
NIDN:01-210974-05

Menyetujui,  
Prodi Keperawatan Program Diploma Tiga  
K.a Prodi,



Martaulina Sinaga, SKM., S. Kep., Ns., M. Kes

Mengetahui,  
STIKes Mitra Husada Medan  
Ketua,



Dr. Siti Nurmawan Sinaga, SKM., M. Kes

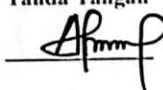

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

MANAJEMEN ASUHAN KEPERAWATAN KELUARGA YANG *SERVICE EXCELLENT* PADA TN. S DENGAN TUBERCULOSIS PARU DI DESA BANGUN REJO KEC. TANJUNG MORAWA KAB. DELI SERDANG PROVINSI SUMATERA UTARA TAHUN 2024

Oleh:  
AMANDA ELFINASILITONGA  
NPM: 2119144002

Diterima dan disahkan oleh tim penguji tugas akhir program studi Keperawatan program diploma tiga STIKes Mitra Husada Medan

Dewan Penguji	Nama Dosen Penguji	Tanda Tangan
Penguji I	<u>Adelina Sembiring, S. Kep., Ns., M. Kep</u> NIDN: 01-210791-02	
Penguji II	<u>Lisdavanti Simanjuntak, S. Kep., MKM</u> NIDN: 01-0108-8304	
Penguji III	<u>Martaulina Sinaga, SKM., S. Kep., Ns., M. Kes</u> NIDN: 01-210974-05	

Mengetahui,  
Prodi Keperawatan Program Diploma Tiga  
Ketua Prodi  
  
Martaulina Sinaga, SKM., S. Kep., Ns., M. Kes

Mengetahui,  
STIKes Mitra Husada Medan  
Ketua,  
  
Dr. Siti Nurmawan Sinaga, SKM., M. Kes

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan kepada tuhan yang Maha Esa atas berkat dan Rahmat-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan tepat waktu Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **“Manajemen Asuhan Keperawatan Keluarga Yang *Service Excellent* Pada Tn.S Dengan Tuberculosis Paru DiDesa Bangun Rejo Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang Provinsi Sumatera Utara Tahun 2024”**. Penyusunan Tugas Akhir Laporan Karya Tulis Ilmiah Ini merupakan salah satu persyaratan dalam menyelesaikan jejang pendidikan Diploma III Keperawatan di STIKes Mitra Husada Medan.

Dalam Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis juga menyadari bahwa banyak kekurangan dan juga hambatan. tetapi berkat bimbingan dan arahan dari berbagai pihak penulis dapat menyelesaikan laporan ini dengan baik. Untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada pihak-pihak yang membantu baik secara langsung maupun tidak langsung. Pihak-pihak tersebut antara lain:

1. Bapak Dr. Drs. Imran Saputra Surbakti M.M Selaku ketua pengurus Yayasan Mitra Husada Medan yang telah memberi fasilitas sarana dan prasarana dalam dukungan proses Pendidikan di tempat ini.
2. Ibu Dr. Siti Nurmawan Sinaga, SKM., M. Kes, Selaku Ketua STIKes Mitra Husada Medan yang telah banyak memberikan bimbingan, motivasi dan arahan sampai saat ini

3. Bapak Misno selaku kepala Desa Bangun Rejo Kec.Tanjung Morawa Kab.Deli Serdang yang telah memberikan saya kesempatan untuk melakukan pengkajian di Desa Bangun Rejo.
4. Ibu Jemelemna Sembiring, Amd. Keb selaku bidan Di Desa Bangun Rejo Kecamatan Deli Serdang Provinsi Sumatera Utara yang telah banyak membantu dan memberikan saran dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Ibu Martaulina Sinaga, SKM., S. Kep., Ns., M. Kes Selaku Ka Prodi Keperawatan Program Diploma Tiga STIKes Mitra Husada Medan dan juga sebagai Dosen Pembimbing dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini yang telah banyak memberi bimbingan, arahan, saran, dan dukungan selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
6. Ibu Adelina Sembiring, Kep., Ns., M. Kes selaku penguji I yang telah menguji, memeriksa, memberikan kritikan, saran dan masukan dalam Karya Tulis Ilmiah saya.
7. Ibu Lisdayanti Simanjuntak, S. Kep., MKM selaku penguji II yang telah menguji, memeriksa, memberikan kritikan, saran dan masukan dalam Karya Tulis Ilmiah saya
8. Seluruh Staf Dosen Dan Civitas Akademik STIKes Mitra Husada Medan yang telah memberikan bimbingan dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah saya
9. Tn. S yang telah bersedia dilakukan asuhan keperawatan serta yang mendukung dalam penyelesaian karya tulis ilmiah ini.
10. Terima kasih untuk seluruh keluarga saya yang sangat saya cintai dan saya

sayangi yang telah menjadi support system untuk saya dan yang telah banyak berkontribusi dalam pendidikan saya sehingga saya mampu menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

11. Terima kasih untuk ibu saya Watmawati Tanjung dan ayah saya Ahmad Efladi Silitonga yang selalu memberikan dukungan, mendoakan dan memberikan bantuan baik moril maupun materil

Penulis sadar bahwa Karya Tulis Ilmiah ini belum mencapai kesempurnaan, sebagai bekal perbaikan, penulis akan berterima kasih apabila para pembaca berkenan memberikan masukan, baik dalam bentuk kritik maupun saran demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini. Penulis berharap Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi pembaca.

**Medan, 02 Mei 2024**

**Amanda Elfina Silitonga**

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP



**Nama** : Amanda Elfina Silitonga  
**Tempat/Tanggal Lahir** : Sibolga, 20 Nopember 2003  
**Jenis Kelamin** : Perempuan  
**Agama** : Islam  
**Anak** : 2 dari 5 Bersaudara  
**No. HP** : 085377934833  
**Alamat Email** : [silitongaamanda7@gmail.com](mailto:silitongaamanda7@gmail.com)

### **Riwayat Pendidikan:**

- 1. SD Negeri 081240** (Tahun 2009-2015)
- 2. SMP Negeri 1 Sibolga** (Tahun 2016-2018)
- 3. SMA Muhammadiyah 15 Sibolga** (Tahun 2018-2021)
- 4. STIKes Mitra Husada Medan** (Tahun 2021-2024)

## SURAT PERNYATAAN

Dengan ini, saya menyatakan bahwa:

1. Tugas akhir saya ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di STIKes Mitra Husada Medan maupun di perguruan tinggi lain.
2. Tugas akhir saya ini adalah murni gagasan rumusan, dan studi kasus saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan pembimbing dan masukan tim penelaah/tim penguji
3. Dalam tugas akhir saya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya ini.

Medan, 30 April 2024

Amanda





## ABSTRAK

Tuberkulosis adalah penyakit menular yang disebabkan oleh bakteri *Mycobacterium tuberculosis*. Kuman ini berbentuk batang dan mempunyai sifat khusus yang dimana yaitu tahan terhadap asam pada pewarnaan dan termasuk kedalam organisme patogen maupun saprofit. Menurut *world health organization* (global report,2023) estimasi jumlah orang yang terdiagnosis TB pada tahun 2022 secara global sebanyak 10,6 juta kasus atau naik sekitar 600.000 kasus dari tahun 2021 yang diperkirakan 10 juta kasus TB. Dari 10,6 juta kasus tersebut, terdapat 6,4 juta (60,3%) orang yang telah dilaporkan dan sudah menjalani pengobatan, sedangkan 4,2 juta (39,7) orang lainnya belum ditemukan/didiagnosis dan dilaporkan. Menurut Kemenkes (2023), Indonesia berada pada posisi kedua dengan jumlah beban kasus TBC terbanyak di dunia setelah India, diikuti oleh Cina, Filipina, Pakistan, Nigeria, Bangladesh. Dengan jumlah kasus TBC diperkirakan sebanyak 1.060.000 kasus TBC dan 134.000 kematian akibat TBC per tahun di Indonesia (terdapat 17 orang yang meninggal akibat TBC setiap jamnya). Sehubungan dengan itu penelitian ini bertujuan untuk memperoleh permasalahan kesehatan di Desa Bangun Rejo. Sehingga dari hasil penelitian tersebut penulis mengangkat Asuhan Keperawatan Keluarga pada Tn.S dengan Tuberculosis Paru di Desa Bangun Rejo

**Kata Kunci:** Tuberculosis paru, Asuhan Keperawatan

## **ABSTRACT**

*Tuberculosis is an infectious disease caused by the bacteria Mycobacterium tuberculosis. This germ is rod-shaped and has special properties, namely that it is resistant to acid in coloring and is included in both pathogenic and saprophytic organisms. According to the World Health Organization (global report, 2023), the estimated number of people diagnosed with TB in 2022 globally will be 10.6 million cases, an increase of around 600,000 cases from 2021, which is estimated at 10 million TB cases. Of the 10.6 million cases, there are 6.4 million (60.3%) people who have been reported and have undergone treatment, while 4.2 million (39.7) other people have not been found/diagnosed and reported. According to the Ministry of Health (2023), Indonesia is in second place with the highest number of TB cases in the world after India, followed by China, the Philippines, Pakistan, Nigeria, Bangladesh. With an estimated number of TB cases at 1,060,000 TB cases and 134,000 deaths due to TB per year in Indonesia (17 people die from TB every hour). In this regard, this research aims to determine health problems in Bangun Rejo Village. So from the results of this research the author raised Family Nursing Assistance for Mr. S with Pulmonary Tuberculosis in Bangun Rejo Village*

**Keywords:** *Pulmonary tuberculosis, nursing care*

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b>	
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP</b> .....	<b>vii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN</b> .....	<b>viii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR BAGAN</b> .....	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	4
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.4. Manfaat Penelitian.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>8</b>
2.1 Tinjauan Teori Tuberculosis Paru .....	8
2.1.1 Defenisi .....	8
2.1.2 Etiologi.....	8
2.1.3 Manifestasi Klinis .....	9
2.1.4 Patofisiologi.....	11
2.1.5 Komplikasi .....	12
2.1.6 Pemeriksaan Penunjang.....	12
2.1.7 Patway .....	13
2.1.8 Penatalaksanaan.....	14
2.2 Tinjauan Konsep Keluarga.....	15
2.2.1 Defenisi Keluarga .....	15
2.2.2 Struktur Keluarga.....	16
2.2.3 Type Keluarga .....	17
2.2.4 Fungsi Keluarga.....	18
2.3 Konsep Asuhan Keperawatan Keluarga .....	19
2.3.1 Pengkajian .....	19
2.3.2 Diagnosa Keperawatan Keluarga.....	22
2.3.3 Intervensi Keperawatan Keluarga.....	23
2.3.4 Implementasi Keperawatan Keluarga .....	28
2.3.5 Evaluasi Keperawatan Keluarga .....	28
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>29</b>
3.1. Jenis Penelitian.....	29
3.2. Tempat dan Waktu .....	29

3.3. Subyek Study Kasus .....	29
3.4. Jenis Data .....	30
3.5. Metode Penelitian .....	30
3.6. Analisa Data .....	30
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>	<b>32</b>
1.1. Pengkajian .....	32
4.1.1 Pengkajian Keperawatan .....	32
4.1.2 Diagnosa Keperawatan.....	44
4.1.3 Intervensi Keperawatan.....	48
4.1.4 Implementasi dan evaluasi keperawatan .....	48
1.2. Pembahasan.....	61
4.2.1 Pengkajian Keperawatan Keluarga .....	61
4.2.2 Diagnosa Keperawatan Keluarga.....	62
4.2.3 Intervensi Keperawatan Keluarga.....	63
4.2.4 Implementasi Keperawatan Keluarga .....	64
4.2.5 Evaluasi Keperawatan Keluarga .....	64
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>66</b>
5.1. Kesimpulan .....	66
5.2. Saran .....	67
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Table 2.1 Skoring Diagnosa Keperawatan.....	45
Table 2.2 Intervensi Keperawatan.....	24
Table 3.1 Jadwal Penelitian Tugas Akhir.....	31
Tabel 4.1 Analisa Data.....	42
Table 4.3 Intervensi Keperawatan.....	48
Table 4.4 Implementasi Dan Evaluasi Keperawatan.....	52

## DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Pathway .....	13
Bagan 4.2 Denah Rumah .....	36

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1: Hasil Turnitine
- Lampiran 2: Surat Permohonan
- Lampiran 3: Balasan Survey Awal
- Lampiran 4: Surat Peneliti
- Lampiran 5: Balasan Surat
- Lampiran 6: Dokumentasi
- Lampiran 7: Lembar Kegiatan Bimbingan KTI