

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK TUBERKULOSIS
PARU DENGAN MASALAH DEFISIT NUTRISI DI WILAYAH
KERJA PUSKESMASPEKANBARU KOTA**

KARYA TULIS ILMIAH STUDI KASUS

**MAYANG HARFA
NIM. P032114401024**



**KEMENTRIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
KEMENKES POLTEKKES RIAU
PRODI D-III KEPERAWATAN
PEKANBARU
2024**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK TUBERKULOSIS
PARU DENGAN MASALAH DEFISIT NUTRISI DI WILAYAH
KERJA PUSKESMASPEKANBARU KOTA**

Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini disusun Sebagai Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Program Pendidikan Diploma III Keperawatan

**MAYANG HARFA
NIM. P032114401024**



**KEMENTRIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
KEMENKES POLTEKKES RIAU
PRODI D-III KEPERAWATAN
PEKANBARU
2024**

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



I. Identitas

Nama lengkap : Mayang Harfa

Tempat/Tanggal Lahir : Payakumbuh/26 Februari 2002

Agama : Islam

Alamat : Koto Baru Simalanggang, Kec. Payakumbuh , Kab. Lima Puluh Kota, Sumatra Barat

Nama Orang Tua

1. Ayah : Suhardi

2. Ibu : Fauziah

II. Riwayat Pendidikan

No	Jenis Pendidikan	Tempat Pendidikan	Tahun Lulus
1.	TK Asuhan Ibu	Payakumbuh	2009
2.	SD N 03 Koto Baru	Payakumbuh	2015
3.	SMP N 1 Kec. Payakumbuh	Payakumbuh	2018
4.	SMA N 1 Kec. Payakumbuh	Payakumbuh	2021
5.	Poltekkes Kemenkkes Riau	Pekanbaru	2024

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Mayang Harfa

NIM : P032114401024

Program Studi : Diploma III Keperawatan

Institusi : Poltekkes Kemenkes Riau

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini adalah benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Pekanbaru, Mei 2024

Pembuat Pernyataan

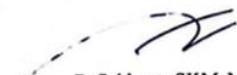


Mayang Harfa
NIM. P032114401024

Mengetahui:

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping


R. Sakhnan, SKM, M.Kes
NIP.196406091989031003


Magdalena, SST, S. Kep. M.Kes
NIP.197405062008122002

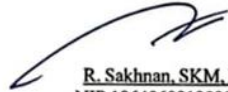
HALAMAN PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah Mayang Harfa NIM P032114401024 dengan judul "Asuhan Keperawatan pada Anak Tuberkulosis Paru dengan Masalah Defisit Nutrisi di Wilayah Kerja Puskesmas Pekanbaru Kota" telah diperiksa dan disetujui pada seminar Hasil Program Studi Diploma Tiga Keperawatan, jurusan Keperawatan Kemenkes Poltekkes Riau.

Pekanbaru, Mei 2024

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping



R. Sakhnan, SKM, M.Kes
NIP.196406091989031003






Magdalena, SST, S.Kep, M.Kes
NIP.197405062008122002

HALAMAN PENGSAHAN

Karya Tulis Ilmiah oleh Mayang Harfa NIM P032114401024 dengan judul "Asuhan Keperawatan pada Anak Tuberkulosis Paru dengan Masalah Defisit Nutrisi di Wilayah Kerja Puskesmas Pekanbaru Kota" telah dipertahankan di depan tim penguji Program Studi Diploma Tiga Keperawatan, Jurusan Keperawatan Kemenkes Poltekkes Riau pada tanggal 28 Mei 2024 dan disetujui untuk penelitian.

Tim Penguji

Penguji Ketua : R. Sakhnan, SKM., M.Kes ()
Penguji Anggota I : Ns. Ardenny, S.Kep., M.Kep ()
Penguji Anggota II : Ns. Rusherina, S.Pd., S.Kep., M.Kes ()

Mengetahui Ketua
Jurusan Keperawatan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau


Ns. Hj. Ibu Rusherina, S.Pd, S.Kep., M.Kes
NIP. 196504241988032002

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Asuhan Keperawatan pada Anak Tuberkulosis Paru dengan Masalah Defisit Nutrisi di Wilayah Kerja Puskesmas Pekanbaru Kota”. Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai sesuai dengan yang diharapkan. Penyusunan laporan Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memenuhi Tugas Akhir. Selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini penulis banyak mendapatkan bimbingan, arahan, dukungan dan saran dari berbagai pihak terkait, dengan itu izinkan penulis mengucapkan terimakasih setulus-tulusnya kepada :

1. Ibu Rully Hevrialni, S.ST., Bdn., M.Keb., MH selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau.
2. Ibu Ns. Hj. Ibu Rusherina, S.Pd., S.Kep., M.Kes selaku Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau sekaligus selaku Dosen Penguji 2 ujian Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini.
3. Ibu Idayanti, S.Pd., M.Kes, Selaku Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan Riau.
4. Bapak R.Sakhnan, SKM., M.Kes selaku pembimbing 1 yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikirannya dengan penuh kesabaran dan tanggung jawab guna memberikan bimbingan serta petunjuk kepada penulis dalam proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini hingga dapat terselesaikan dengan baik.

5. Ibu Magdalena, SST., S.Kep., M.Kes selaku pembimbing 2 yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikirannya dengan penuh kesabaran dan tanggung jawab guna memberikan bimbingan serta petunjuk kepada penulis dalam proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini hingga dapat terselesaikan dengan baik.
6. Bapak Ns. Ardenny, S.Kep., M.Kep selaku Dosen Penguji 1 penulis pada ujian Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini.
7. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi DIII Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau yang telah memberikan ilmu dan mendidik penulis selama mengikuti pendidikan di Poltekkes Kemenkes Riau.
8. Ayah dan mama tercinta yang sangat luar biasa yang telah membesarkan, mendidik serta telah banyak memberikan dorongan dan do'a yang tidak pernah putus demi keberhasilan penulis.
9. Rekan-rekan program studi DIII Keperawatan Poltekkes Kemenkes Riau khususnya teman-teman keperawatan 3A dan juga sahabat penulis Aurelia, Syafa, Ghina, Dwik, Fathin, hayatul, intan yang turut membantu dalam menyelesaikan Karya Ilmiah Studi Kasus ini.

Penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

Pekanbaru, Mei 2024

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
HALAMAN SAMPUL DALAM.....	ii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iv
LEMBAR PERSETUJUAN	v
HALAMAN PENGESAHAN	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR BAGAN.....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	1
1.3 Tujuan	6
1.3.1 Tujuan Umum.....	6
1.3.2 Tujuan Khusus.....	6
1.4 Manfaat	7
1.4.1 Bagi Peneliti	7
1.4.2 Bagi Tempat Penelitian	7
1.4.3 Bagi Instusi Pendidikan	8
1.4.4 Bagi Klien.....	8
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKAN	9
2.1 Konsep Dasar Tuberkulosis Paru.....	9
2.1.1 Defenisi Tuberkulosis Paru	9
2.1.2 Klasifikasi Tuberkulosis Paru.....	9
2.1.3 Etiologi Tuberkulosos Paru	12
2.1.4 Patofisiologi Tuberkulosis Paru	13
2.1.5 Patoflow Tuberkulosis Paru	16
2.1.6 Manifestasi Tuberkulosis Paru	17
2.1.7 Komplikasi Tuberkulosis Paru	18
2.1.8 Pemeriksaan Diagnostik Tuberkulosis Paru.....	19
2.1.9 Penatalaksanaan Medik Tuberkulosis Paru.....	21
2.2 Konsep Pertumbuhan dan Perkembangan Anak.....	23
2.2.1 Defenisi Pertumbuhan Anak.....	23
2.2.2 Defenisi Perkembangan Anak	23

2.2.3	Faktor yang Mempengaruhi Tumbuh Kembang Anak.....	24
2.2.4	Ciri - Ciri Tumbuh Kembang Anak.....	25
2.3	Konsep Defenisi Nutrisi.....	27
2.3.1	Pengertian Nutrisi.....	27
2.3.2	Macam - Macam Nutrisi.....	27
2.3.3	Defenisi Nutrisi	29
2.3.4	Tanda dan Gejala.....	29
2.3.5	Penyebab Defisit Nutrisi.....	30
2.4	Konsep Dasar Asuhan Keperawatan Tuberkulosis Paru	31
2.4.1	Pengkajian	31
2.4.2	Diagnosis Keperawatan	35
2.4.3	Intervensi Keperawatan.....	35
2.4.4	Implementasi Keperawatan	39
2.4.5	Evaluasi Keperawatan	39
BAB 3	METODE PENELITIAN.....	40
3.1	Jenis dan Desain Studi Kasus	40
3.2	Subjek Studi Kasus	40
3.2.1	Kriteria Inklusi.....	40
3.2.2	Kriteria Eksklusi.....	41
3.3	Fokus Studi	41
3.4	Defenisi Operasional.....	41
3.5	Instrumen Studi Kasus	42
3.6	Lokasi dan Waktu Studi Kasus	42
3.6.1	Waktu	42
3.6.2	Tempat.....	42
3.7	Teknik Pengumpulan Data.....	42
3.7.1	Wawancara	42
3.7.2	Observasi	43
3.7.3	Pemeriksaan Fisik.....	43
3.7.4	Dokumentasi.....	43
3.8	Cara Pengolahan Data.....	43
3.8.1	Pengumpulan Data.....	44
3.8.2	Penyajian Data.....	44
3.8.3	Kesimpulan.....	44
3.9	Etika Penelitian	44
BAB 4	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	46
4.1	Hasil	46
4.1.1	Gambaran Lokasi Penelitian Pengumpulan Data	46
4.1.2	Gambaran Umum Subjek	46
4.1.3	Pengkajian	47

4.1.4 Data Fokus	51
4.1.5 Analisis Data	52
4.1.6 Diagnosis Keperawatan	53
4.1.7 Intervensi Keperawatan	54
4.1.8 Implementasi Keperawatan	55
4.1.9 Evaluasi Keperawatan	59
4.2 Pembahasan.....	65
4.2.1 Pengkajian	65
4.2.2 Diagnosis Keperawatan	66
4.2.3 Intervensi Keperawatan	66
4.2.4 Implementasi Keperawatan	67
4.3 Keterbatasan Penelitian.....	68
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	69
5.1 Kesimpulan	69
5.1.1 Pengkajian	69
5.1.2 Diagnosis Keperawatan	69
5.1.3 Intervensi Keperawatan	69
5.1.4 Implementasi Keperawatan	70
5.1.5 Evaluasi Keperawatan	70
5.2 Saran	70
5.2.1 Bagi Klien dan Keluarga	70
5.2.2 Bagi Perawat.....	70
5.2.3 Bagi Institusi Pendidikan.....	71
5.2.4 Bagi Peneliti Selanjutnya	71

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Jadwal Kegiatan.....	75
Lampiran 2. Form Pengajuan Judul	76
Lampiran 3. Form Kesiadaan Pembimbing	77
Lampiran 4. Surat Izin Penelitian.....	79
Lampiran 5. Surat Rekom Kesbangpol	80
Lampiran 6. Surat Keterangan Penelitian	81
Lampiran 7. Surat Izin Penelitian Dinkes	84
Lampiran 8. Surat Kaji Etik	85
Lampiran 9. Surat Ket Selesai Penelitian.....	86
Lampiran 10. Logbook Bimbingan	87
Lampiran 11. Lembar Persetujuan Responden	91
Lampiran 12. Dokumentasi Kegiatan	92
Lampiran 13. Pengkajian Keperawatan Anak.....	93
Lampiran 14. Leaflet.....	101

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Intervensi Keperawatan.....	36
Tabel 4.1 Analisa Data Pasien Tuberkulosis Paru di Puskesmas Pekanbaru Kota 2024	52
Tabel 4.2 Intervensi Keperawatan Pasien Tuberkulosis Paru di Puskesmas Pekanbaru Kota 2024	54
Tabel 4.3 Implementasi Keperawatan Pasien Tuberkulosis Paru di Puskesmas Pekanbaru Kota 2024	55

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Patoflow Tuberkulosis Paru	16
--	----