

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK YANG MENGALAMI DEMAM  
TIFOID DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA  
DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PRINGSEWU  
PADA TAHUN 2021**



**Karya Tulis Ilmiah**

**Oleh :**  
**AHIDIKA RAMADHAN**  
**NIM 144012018003**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN  
FAKULTAS KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH  
PRINGSEWU LAMPUNG TAHUN 2021**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK YANG MENGALAMI DEMAM  
TIFOID DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA  
DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PRINGSEWU  
PADA TAHUN 2021**



**Karya Tulis Ilmiah**

Disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan Pendidikan  
Program Studi Diploma III Keperawatan

**Oleh :**  
**AHIDIKA RAMADHAN**  
**NIM 144012018003**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN  
FAKULTAS KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH  
PRINGSEWU LAMPUNG  
2021**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK YANG MENGALAMI  
DEMAM THYPOID DENGAN MASALAH HIPERTERMI  
DI RSUD PRINGSEWU PROVINSI LAMPUNG  
TAHUN 2021**

**ABSTRAK**

**Ahidika Ramadhan**

xvi + 78 Halaman + 15 Tabel + 1 Bagan + 13 Lampiran

Demam tifoid adalah penyakit infeksi sistemik bersifat akut yang disebabkan oleh *Salmonella typhi*. Demam tifoid ditandai dengan panas berkepanjangan yang diikuti dengan bakteremia dan invasi bakteri *Salmonella typhi* sekaligus multiplikasi ke dalam sel fagosit mononuclear dari hati, limpa, kelenjar limfe usus dan peyer's patch. Berdasarkan data yang diperoleh Di Rumah Sakit Umum Daerah Pringsewu tahun 2020 jumlah pasien Demam Tifoid pada tahun 2020 jumlah pasien sebanyak 20 orang kasus Yang Menderita Demam Tifoid Dengan Masalah Hipertermi

Desain Penelitian Yang Digunakan Dalam Penelitian Ini Adalah Studi Kasus Untuk Mengexplorasi Masalah Asuhan Keperawatan Anak Pada Pasien Demam Tifoid Dengan Masalah Keperawatan Hipertermi Dirumah Sakit Umum Daerah Pringsewu Tahun 2021

Hasil evaluasi yang sudah di dapatkan setelah perawatan pada hari ke3 klien sudah teratasi dengan ditunjukan pencapaiannya semua criteria hasil yaitu dalam suhu normal, nadi, RR dalam rentang normal.Mampu melakukan aktivitas sehari hari secara mandiri.Di harapkan dengan adanya penelitian ini dapat membantu penelitian selanjutnya dan dapat dijadikan acuan dalam melakukan asuhan keperawatan padaklien yang mengalami demam thypoid dengan masalah hipertermi.

Daftar Bacaan :demam thypoid dengan masalah hipertermi.

Reference : 21 (2015-2021).

**NURSING CARE TO CHILDREN WHO EXPERIENCED THYPOID FEVER  
WITH HYPERTHERMIC PROBLEMS At PRINGSEWU HOSPITAL,  
LAMPUNG PROVINCE, 2021**

**ABSTRACT**

**Ahidika Ramadhan**

**xvi + 78 Pages + 15 Tables + 1 Chart + 13 Attachments**

Typhoid fever is an acute systemic infectious disease caused by *Salmonella typhi*. Typhoid fever is characterized by prolonged fever followed by bacteremia and invasion of *Salmonella typhi* bacteria as well as multiplication into mononuclear phagocytic cells of the liver, spleen, intestinal lymph nodes and Peyer's patches. Based on data obtained at the Pringsewu Regional General Hospital in 2020 the number of Typhoid Fever patients in 2020 the number of patients as many as 20 cases Suffering from Typhoid Fever with Hyperthermia Problems

The research design used in this study is a case study to explore the problem of pediatric nursing care in patients with typhoid fever with hyperthermia nursing problems at the Pringsewu Regional General Hospital in 2021.

The evaluation results that have been obtained after treatment on the 3rd day of the client have been resolved by showing the achievement of all outcome criteria, namely in normal temperature, pulse, RR within normal ranges. Able to perform daily activities independently. It is hoped that this research can help further research and can be used as a reference in carrying out nursing care for clients who have typhoid fever with hyperthermia problems.

Reading List : Typhoid fever with hyperthermia problem.

Reference : 21 (2015-2021)

**LEMBAR PERSETUJUAN**

Karya Tulis Ilmiah

Telah diperiksa dan disetujui pada tanggal .....

Judul : "Asuhan Keperawatan Pada Anak Yang Mengalami Demam Tifoid Dengan Masalah Keperawatan Hipertermi Di Lingkungan Rumah Daerah Jati Agung Lampung Selatan Pada Tahun 2021"

Nama Mahasiswa : Ahidika Ramadhan  
NIM : 144012018003



**Ns. Andri Yulianto, S.Kep., M.Kes**  
NIDN. 0210118702

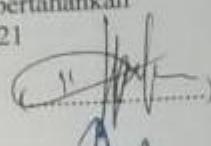
**Ns. Yusnita, S.Kep., M.Kes**  
NIDN. 0225087801

HALAMAN PENGESAHAN PENELITIAN

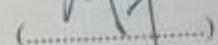
ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK YANG MENGALAMI  
DEMAM THYPOID DENGAN MASALAH HIPERTERMI  
DI LINGKUNGAN RUMAH DAERAH JATI AGUNG  
LAMPUNG SELATAN TAHUN 2021

Karya Tulis Ilmiah oleh Ahidika Ramadhan ini telah diperiksa dan dipertahankan  
di hadapan tim pengaji KTI dan dinyatakan lulus pada September 2021

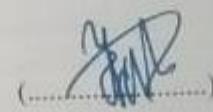
Pengaji Utama : Ns. Siti Indarti, S.Kep., M.Kes  
NIDN. 0205087420



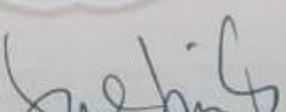
Pengaji I : Ns. Andri Yulianto, S.Kep., M.Kes  
NIDN. 0210118702



Pengaji II : Ns. Yusnita, S.Kep., M.Kes  
NIDN. 0225087801



Ketua Program Studi  
Diploma III Keperawatan

  
Nur Fadhilah, M. Kes.  
NIDN. 0220077503

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung

  
Elmira Nuryati, M.Epid  
NIDN. 0215117601

vi  
Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu

## **HALAMAN PERYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK**

Sebagai civitas akademik Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung, saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Ahidika Ramadhan  
NIM : 144012018003  
Program studi : Diploma III Keperawatan  
Jenis : Karya Tulis Ilmiah  
Judul KTI : Asuhan Keperawatan Pada Anak Yang Mengalami Demam Thypoid dengan Masalah Hipertermi Di Rumah Sakit Umum Daerah Pringsewu Tahun 2021

Guna pengembangan ilmu pengetahuan kesehatan, menyetujui meberikan kepada Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung tanpa menuntut ganti rugi berupa materi atas Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul :“**Asuhan Keperawatan Pada Anak Yang Mengalami Demam Thypoid dengan Masalah Hipertermi Di Rumah Sakit Umum Daerah Pringsewu Tahun 2021.**”

Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung dengan adanya pernyataan ini berhak menyimpan, mengalih mediakan dalam bentuk format yang lain, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak atas karya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat Di : Pringsewu  
Pada Tanggal :  
Yang Menyatakan

**Ahidika Ramadhan**

## **PERSEMBAHAN**

Tidak ada kata selain mengucapkan rasa syukur, dengan seizin Allah SWT, yang memberikan segala nikmat-Nya kepada saya untuk menuntut ilmu, semoga ilmu yang hanya sedikit ini dapat bermanfaat bagi orang lain. Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan kepada :

1. Untuk kedua orang tua saya terkhusus ibu Erni Hermati dan bapak Waryanto yang selalu menyayangi, menyemangati dan mendoakan anak tercintanya dan selalu berharap anaknya sukses dan berguna untuk orang lain.
2. Untuk kakak saya tercinta Fanny Permana yang selalu memberikan dukungan baik materi maupun semangat yang tiada hentinya, dan seluruh keluarga yang selalu mendukung dan mendoakan saya dan pastinya selalu support saya.
3. Ibu Elmi Nuryati, M.Epid selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung
4. Ibu Nur Fadhilah, M.Kes., selaku ketua prodi DIII Keperawatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu.
5. Ns. Yusnita, S.Kep.,M.Kes selaku pembimbing I yang telah memberikan pengarahan dan masukan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
6. Ns. Desi Kurniawati, M.Kep.,Sp.Kep.An selaku pembimbing II yang telah memberikan pengarahan dan masukan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
7. Ns. Andri Yulianto, S.Kep.,M.Kes., selaku penguji utama yang telah memberikan pengarahan dan masukan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
8. Seluruh dosen Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung khususnya dosen DIII Keperawatan
9. Tak lupa pula saya ucapan Terimakasih pada Sinta Yulianti dan Nurliandari yang sudah memberikan support dan do'a.
10. Sahabat-sahabat saya yang selalu memberi semangat khususnya teman teman saya Aminah Wati Dewi, ollyfia Pranmeswari, Resti Amelia, Verawati, diki stiawandanteman-teman seperjuangan kelas 3B.
11. Rekan-rekan seperjuangan angkatan 23
12. Almamater Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung.

## **RIWAYAT HIDUP PENULIS**

Penulis bernama lengkap Ahidika Ramadhan dilahirkan pada tanggal 28 november 2000 di Bandar Lampung. Penulis merupakan putra ke dua dari dua bersaudara dari pasangan Bapak Waryanto dan ibu Erni Hermiati.

Penulis memulai pendidikan di jenjang sekolah dasar di SDN 1 Rejomulyo yang lulus pada tahun 2012, dan langsung melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 1 Natar dan lulus pada tahun 2015, kemudian melanjutkan pendidikan di SMA AL-HUDA Jati Agung dan lulus pada tahun 2018, pendidikan selanjutnya di Universitas Muhamadiyah Pringsewu Lampung di fakultas kesehatan program studi Dlll keperawatan sampai dengan sekarang

## **MOTTO**

“tetaplah bersyukur sebab sedih ada waktunya bahagia juga ada waktunya jadi semua itu ada waktunya”

(ahidika ramadhan)

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis telah diberikan kekuatan dan kemampuan untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini sesuai waktu yang telah ditentukan. Karya Tulis Ilmiah ini berjudul “Asuhan Keperawatan Pada Anak Yang Mengalami Kejang Demam Dengan Masalah Keperawatan Hipertermi Di Rumah Sakit Umum Daerah Pringsewu Pada Tahun 2021”.

Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini diajukan untuk memenuhi salah satu tugas akhir dalam menempuh pendidikan DIII Keperawatan di Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung Fakultas Kesehatan.

Selama penulisan Karya Tulis Ilmiah ini penulis banyak mendapat bantuan baik moril maupun materil serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dengan kerendahan hati penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Drs.Wanawir A.M., MM.,M.Pd selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung
2. Elmi Nuryati, M.Epid, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung
3. Nur Fadhilah, M.Kes., selaku ketua Prodi DIII Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung.
4. Ns. Andri Yulianto, S.Kep.,M.Kes., sebagai pembimbing pertama.
5. Ns.Yusnita, S.Kep.,M.Kes sebagai pembimbing kedua
6. Ns. Siti Indarti, S.Kep.,M.Kes sebagai pengujitama.
7. Seluruh dosen dan staf Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung.

8. Bapak, Ibu dan adiku yang selalu mendukung dan memberikan doa atas kelancaran serta keberhasilanku.
9. Teman-teman DIII Keperawatan Angkatan 23 yang telah membantu penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan dan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangan baik dari segi isi maupun bahasa. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca pada umumnya serta profesi Keperawatan khususnya.

Pringsewu, April 2021

Penulis

## **DAFTAR ISI**

<b>HALAMAN SAMPUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAM JUDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR BAGAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>viii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Batasan Masalah .....	6
C. Rumusan Masalah .....	6
D. Tujuan .....	6
E. Manfaat .....	8
<b>BAB II TINJAUAN TEORI .....</b>	<b>10</b>
A. Konsep Tumbuh Kembang Anak.....	10
B. Konsep Dasar Penyakit.....	18
C. Konsep Asuhan Keperawatan .....	20
D. Konsep Dasar Hipertermi.....	24
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>49</b>
A. Desain Penelitian .....	49
B. Batasan Istilah .....	49
C. Subjek Studi .....	50
D. Lokasi dan Waktu .....	50
E. Proses Pengumpulan Data .....	51
F. Analisa Data .....	54
G. Etika Penelitian .....	55
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Gambaran Lokasi Penelitian .....	57
B. Hasil Penelitian.....	58
C. Pembahasan.....	87

**BAB V PENUTUP**

A. Kesimpulan .....	95
B. Saran .....	96

**DAFTAR PUSTAKA  
LAMPIRAN**

## **DAFTAR BAGAN**

Gambar 2.1 Anatomi Otak.....	15
Bagan 2.1 Pathway.....	30

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Tumbuh Kembang Utama Masa anak dan Remaja.....	
Tabel 2.2 Rencana Tindakan Keperawatan .....	17
Tabel 3.1 Definisi Oprasional .....	20

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Form Pengajuan Judul

Lampiran 2 Informed Consent

Lampiran 3 Surat Izin Prasurvey

Lampiran 4 Surat Balasan Prasurvey

Lampiran 5 Format Pengkajian

Lampiran 6 SOP

Lampiran 7 Lembar Konsul