

**PENERAPAN INTERVENSI *TEPID WATER SPONGE* UNTUK
MENGATASI HIPERTERMIA PADA AN. M DENGAN
PNEUMONIA DI RS PKU MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Profesi Ners



Disusun Oleh :

**NISATUN HASANAH, S.KEP
223203066**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA**

2023

HALAMAN PERSETUJUAN KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**PENERAPAN INTERVENSI *TEPID WATER SPONGE* UNTUK
MENGATASI HIPERTERMIA PADA AN. M DENGAN
PNEUMONIA DI RS PKU MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA**

Karya Ilmiah Keperawatan Ini Telah Disetujui Untuk Diujikan Dihadapan Penguji
Program Studi Profesi Ners Fakultas Kesehatan Universitas
Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Disusun Oleh :

Nisatun Hasanah
223203066

Yogyakarta, 09 Agustus 2023

Pembimbing I



Latifah Susilowati, M.Kep
NIDN: 05-1412-8801

Pembimbing II



Ari Budiarti Sri Hidayati, M.Kep
NIDN: 0506117204

HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS AKHIR NERS

**PENERAPAN INTERVENSI *TEPID WATER SPONGE* UNTUK
MENGATASI HIPERTERMIA PADA AN. M DENGAN
PNEUMONIA DI RS PKU MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA**

Telah diseminarkan dan diujikan pada tanggal : 11 Agustus 2023

Oleh :

Nisatun Hasanah
223203066

Penguji

Masta Hutasoit, M.Kep
NIDN: 05-2701-7903

Pembimbing I

Latifah Susilowati, M.Kep
NIDN: 05-1412-8801

Pembimbing II

Ari Budiarti Sri Hidayati, M.Kep
NIDN: 0506117204

Mengetahui,

K.A. Prodi Profesi Ners



Yuliana Frisetyaningrum, S.Kep.,Ns.,M.Kep
NIDN: 05-0501-8201

PERNYATAAN

Saya yang betanda tangan dibawah ini, mahasiswa Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

Nama : Nisatun Hasanah

NPM : 223203066

Program Studi : Profesi Ners

Judul KIAN : Penerapan Intervensi *Tepid Water Sponge* Untuk Mengatasi Hipertermia Pada An. M Dengan Pneumonia Di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta.

Menyatakan bahwa hasil karya ilmiah akhir ners ini dengan judul tersebut diatas adalah asli karya saya sendiri dan bukan hasil plagiarisme. Semua referensi dan sumber terkait yang diacu dalam karya ini telah ditulis sesuai kaidah penulisan ilmiah yang berlaku. Dengan ini, saya menyatakan untuk menyerahkan hak cipta karya ilmiah akhir ners ini kepada Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar – benarnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya pelanggaran akademik di kemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 26 Juli 2023



(Nisatun Hasanah)

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah Subhanhu Wata'ala, atas limpahan rahmat dan petunjuk-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Penerapan Intervensi *Tepid Water Sponge* Untuk Mengatasi Hipertermia Pada An. M Dengan Pneumonia Di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta”.

Shalawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad Shalallahu 'Alaihi Wasallam. Karya Tulis Ilmiah ini merupakan salah satu syarat mencapai gelar Profesi (Ners) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta. Penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini mendapat bimbingan dan bantuan yang banyak dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih, kepada:

1. Ibu Prof. Dr. rer.nat.apt Triana Hertiani, S.Si., M.Si selaku Rektor Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta
2. Ibu Ida Nursanti, S.Kep.,Ns.,MPH selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Ibu Yanita Trisetiyaningsih, S.Kep.,Ns.,M.Kep, selaku ketua Program Studi Profesi Ners Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
4. Ibu Latifah Susilowati, S.Kep.,Ns.,M.Kep, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, masukan, dan bimbingan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
5. Ibu Ari Budiarti Sri Hidayati, S.Kep.,Ns.,M.Kep, selaku pembimbing klinik yang telah memberikan arahan, masukan, dan bimbingan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
6. Ibu Masta Hutasoit, S.Kep.,Ns.,M.Kep, selaku penguji yang telah memberikan arahan dan masukan.
7. Seluruh Bapak Ibu Dosen dan staf pendidikan di Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

8. Responden yang berkenan untuk berpartisipasi dalam penelitian.
9. Keluarga yang selalu memberikan dukungan, yakni dukungan moral dan dukungan material selama Karya Tulis Ilmiah.
10. Thoriq Dharmawan, Amd. T, yang telah memberikan dorongan semangat dan ikut membantu sampai akhirnya penyusunan karya ilmiah akhir ners (KIAN) ini terlaksana dengan baik.
11. Teman-teman seperjuangan Profesi Ners XIX yang selama ini menimba ilmu bersama-sama di kampus tercinta.
12. Seluruh pihak yang turut membantu dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa Karya Tulis Ilmiah ini jauh dari kata sempurna. Semata-mata karna keterbatasan yang ada pada penulis baik pengalaman, pengetahuan, dan waktu yang tersedia. Oleh, karena itu penulis berharap agar Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat terutama dalam perkembangan ilmu keperawatan dimasa mendatang. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Yogyakarta, 11 Agustus 2023

Peneliti



Nisatun Hasanah

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN KARYA ILMIAH AKHIR NERS	ii
HALAMAN PENGESAHAN KARYA ILMIAH AKHIR NERS.....	iii
PERNYATAAN	iv
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Judul	1
B. Latar Belakang Masalah.....	1
C. Tujuan Penulisan.....	4
D. Manfaat.....	5
E. Teknik Pengumpulan Data	5
BAB II TINJAUAN TEORI.....	7
A. Demam	7
1. Pengertian.....	7
2. Etiologi.....	7
3. Patofisiologi	8
4. Pathway	9
5. Tanda dan Gejala	10
6. Pemeriksaan Penunjang	10
7. Penatalaksanaan Medis dan Keperawatan	11
8. Asuhan Keperawatan Teoritis	12
B. Pneumonia	18
1. Definisi.....	18
2. Etiologi.....	18
3. Pathway.....	19

4. Tanda dan gejala	19
5. Penatalaksanaan Medis	20
6. Asuhan Keperawatan Teoritis	20
C. <i>Tepid Water Sponge</i>	25
1. Pengertian.....	25
2. Teknik pemberian <i>Tepid Water Sponge</i>	25
3. Manfaat <i>Tepid Sponge</i> dalam menurunkan demam.....	26
BAB III TINJAUAN KASUS	27
A. PENGKAJIAN.....	27
B. ANALISA DATA DAN DIAGNOSA KEPERAWATAN.....	42
C. RENCANA KEPERAWATAN.....	44
D. IMPLEMENTASI DAN EVALUASI KEPERAWATAN	47
BAB IV TEKNIK PENCARIAN JURNAL DAN ANALISIS JURNAL.....	56
A. Cara Mencari Jurnal	56
B. Strategi Pencarian Artikel.....	56
C. Resume Jurnal.....	57
1. Introduction	57
2. Methode	59
3. Result	59
4. Discussion	60
D. Rencana Aplikasi Jurnal pada Kasus	61
BAB V PEMBAHASAN	64
A. Pembahasan Asuhan Keperawatan	64
1. Pengkajian	64
2. Diagnosa Keperawatan	65
3. Perencanaan Keperawatan	66
4. Implementasi Keperawatan.....	67
5. Evaluasi Keperawatan.....	69
B. Analisis intervensi.....	70
BAB VI PENUTUP	73
A. Kesimpulan	73
B. Saran.....	74

DAFTAR PUSTAKA	75
LAMPIRAN	79

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
PERPUSTAKAAN
YOGYAKARTA

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Rencana dan Implementasi Keperawatan pada Demam.....	15
Tabel 2. 2 Rencana dan Implementasi Keperawatan pada Pneumonia.....	22
Tabel 3. 1 Humpty Dumty An. M.....	39
Tabel 3. 2 Terapi Medis An. M.....	40
Tabel 3. 3 Terapi Medis An. M.....	40
Tabel 3. 4 Hasil Radiologi An. M.....	41
Tabel 3. 5 Analisa Data dan Diagnosa Keperawatan An. M.....	42
Tabel 3. 6 Rencana Keperawatan An. M.....	44
Tabel 3. 7 Hari Pertama.....	47
Tabel 3. 8 Hari kedua.....	51
Tabel 3. 9 Hari Ketiga.....	54

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Pathway Demam.....	9
Gambar 2. 2 Pathway Pneumonia.....	19
Gambar 3. 1 Genogram Keluarga An. M.....	32
Gambar 4. 1 Proses Pencarian Jurnal.....	56

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Jadwal Penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN).....	79
Lampiran 2 Surat Permohonan Penelitian	80
Lampiran 3 Formulir Persetujuan Responden.....	81
Lampiran 4 Izin penelitian	82
Lampiran 5 Standar Operasional Prosedur Tepid Water Sponge	83
Lampiran 6 Bimbingan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN).....	84
Lampiran 7 Jurnal EBP.....	86
Lampiran 8 Hasil Cek Plagiarisme.....	87

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA