

KARYA TULIS ILMIAH

**PENERAPAN KOMPRES HANGAT PADA PASIEN MALARIA
IBU HAMIL DENGAN MASALAH KEPERAWATAN
HIPERTERMI DI RUANGAN KEMUNING
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
UMBU RARA MEHA WAINGAPU**

*Karya Tulis Ilmiah Ini Di Ajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Menyelesaikan
Pendidikan Diploma III Keperawatan*



OLEH :

NIA ATA NDEWA

PO5303203211191

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG
PRODI KEPERAWATAN WAINGAPU
TAHUN AJARAN 2023/2024**

**LEMBAR PERSETUJUAN
KARYA TULIS ILMIAH STUDI KASUS**

**PENERAPAN KOMPRES HANGAT PADA PASIEN MALARIA
IBU HAMIL DENGAN MASALAH KEPERAWATAN
HIPERTERMI DI RUANGAN KEMUNING
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
UMBU RARA MEHA WAINGAPU**

*Karya Tulis Ilmiah Ini Di Ajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Menyelesaikan
Pendidikan Diploma III Keperawatan*

OLEH:

NIA ATA NDEWA

NIM:PO5303203211191

Telah Disetujui Untuk Diujikan Didepan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah Politeknik
Kesehatan Kemenkes Kupang Program Studi Keperawatan Waingapu

Pada Tanggal 27 Agustus 2024

PEMBIMBING



MARTHA METI RODY, S,Kep, Ns, M, Kep

NIP:196610151989032001

MENGETAHUI

KETUA PROGRAM STUDI KEPERAWATAN WAINGAPU



MARIA KARERIHARA, S.Kep, Ns., M.Kes

NIP:19670210 1989032001

LEMBAR PENGESAHAN

**KARYA TULIS ILMUAH STUDI KASUS
PENERAPAN KOMPRES HANGAT PADA PASIEN MALARIA
IBU HAMIL DENGAN MASALAH KEPERAWATAN
HIPERTERMI DI RUANGAN KEMUNING
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
UMBU RARA MEHA WAINGAPU**

*Karya Tulis Ilmiah Ini Di Ajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Menyelesaikan
Pendidikan Diploma III Keperawatan*

OLEH:

NIA ATA NDEWA

NIM:PO5303203211191


Telah Disetujui Untuk Diujikan Didepan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah Politeknik
Kesehatan Kemenkes Kupang Program Studi Keperawatan Waingapu

Pada Tanggal 27 Agustus 2024

PENGUJI I


ADRIANA NARA,S.Si.T.M.Kes
NIP:19721227 1992122 001

PENGUJI II


MARTHA METI KODY, S.Kep. Ns. M. Kep
NIP: :196610 15198903 2 001

**MENGETAHUI
KETUA PROGRAM STUDI KEPERAWATAN WAINGAPU**


MARIA KARERI HARA,S.Kep.Ns.,M.Kes
NIP:19670210 198903 2 001

PERYATAAN ORISINALITAS

Karya tulis ilmiah ini adalah hasil karya saya sendiri dan tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi. semua sumber dan referensi baik yang dikutip maupun yang dirujuk telah dinyatakan dengan benar.

Nama : NIA ATA NDEWA

Nim : PO5303203211191

Tanggal :

Tanda Tangan :

(NIA ATA NDEWA)

BIODATA PENULIS

Nama : Nia Ata Ndewa

Tempat Tanggal Lahir : Maraddadita, 10 Agustus 2003

Jenis Kelamin : Perempuan

Alamat : Km 2 Jln Adam Malik

Riwayat pendidikan :

1. Tamat SDN Waiwakihu 2015
2. Tamat SMPN 1 Nggoa 2018
3. Tamat SMA N 1 Nggoa 2021
4. Mahasiswa Poltekkes Kemenkes Kupang Prodi Keperawatan Waingapu

Motto:

**“ORANG-ORANG MENABUR DENGAN
MENCUCURKAN AIR MATA AKAN MENUAI
DENGAN SORAK-SORAI!”**

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah penelitian yang berjudul “PENERAPAN KOMPRES HANGAT PADA PASIEN MALARIA IBU HAMIL DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMI DIRUANG KEMUNING RSUD WAINGAPU”

Tujuan Penulisan Karya Tulis Ilmiah Penelitian ini adalah untuk memenuhi salah satu persyaratan menyelesaikan Studi Diploma III di Program Studi Keperawatan Waingapu.

Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya penulis sampaikan kepada ibu “MARTHA METI KODY.S,Kep,Ns.M.Kep” sebagai dosen pembimbing yang telah membimbing dan memberikan masukan pada penulis dalam Karya Tulis Ilmiah ini Dan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada ibu “ ADRIANA NARA,S,Si.T.M.Kes sebagai dosen penguji yang telah menguji dan memberikan masukan dalam menyusun karya tulis ilmiah Ini. Penulis juga menyadari bahwa dalam penyusunan karya tulis ilmiah banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu melalui kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Irfan, SKM, M,Kes Sebagai Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengikuti perkuliahan di Program Studi Keperawatan Waingapu.
2. Ibu Maria Kareri Hara,S.Kep,Ns,M.Kes sebagai ketua Program Studi Keperawatan Waingapu yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengikuti perkuliahan di Program Studi Keperawatan Waingapu.
3. Bapak Dr.Rudi Damanik S.Rad Direktur RSUD Umbu Rara Meha Waingapu yang sudah mengizinkan saya untuk melakukan penelitian
4. Bapak/ibu dosen yang telah membekali penulis dengan pengetahuan selama mengikuti perkuliahan
5. Bapak, mama, saudara serta keluarga yang selalu membantu dan mendoakan, mendukung baik secara materi dan spiritual pada penulis dalam menyusun karya tulis ilmiah ini.
6. Teman-teman tingkat III C dan sahabat lainnya yang selalu memberikan dukungan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini ini.
7. Semua pihak yang penulis tidak sebutkan nama satu persatu yang telah membantu memberikan bantuan materi kepada penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus masih memiliki kekurangan, oleh karena itu Penulis mengharapkan adanya masukan dan saran yang menyempurnakan Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus agar dapat bermanfaat bagi pengembangan ilmu keperawatan.

Waingapu, 27 Agustus 2024

Penulis

ABSTRAK

Kementrian Kesehatan RI
Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang
Program Studi Keperawatan Waingapu
Karya Tulis Ilmiah, 2024

NIA ATA NDEWA

"PENERAPAN KOMPRES HANGAT PADA PASIEN MALARIA IBU HAMIL DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMI DIRUANGAN KEMUNING RUMAH SAKIT UMUM DAERAH UMBU RARA MEHA WAINGAPU"

Pendahuluan: Malaria merupakan salah satu penyakit yang menularnya melalui gigitan nyamuk anopheles betina. Malaria adalah suatu penyakit yang disebabkan oleh protozoa obligat intraseluler dari genus plasmodium. Penyakit ini dapat menyerang siapa saja terutama penduduk yang tinggal di daerah dimana tempat tersebut merupakan tempat yang sesuai dengan kondisi nyamuk untuk berkembang biak.

Tujuan dari penelitian ini adalah Mampu menerapkan kompres hangat pada pasien malaria pada ibu hamil Dengan Masalah Keperawatan Hipertermia di Ruang kemuning RSUD Umu Rara Meha Waingapu. **Metode:** jenis penelitian adalah studi kasus, subyek penelitian adalah 1 pasien dewasa dengan diagnosa medis malaria pada ibu hamil dan diagnosa keperawatan hipertermia. Analisa data terdiri dari pengumpulan data, reduksi data, penyajian data dan kesimpulan. **Hasil:** Data diperoleh dari pengkajian langsung, wawancara, serta melihat catatan rekam medik pasien, dimana pada saat pengkajian didapatkan beberapa keluhan yang dikeluhkan klien mengenai malaria, diagnosa yang diangkat pada kasus ini adalah hipertermi, resiko cedera pada ibu, Intervensi manajemen hipertermi dan implementasi dilakukan selama 3 hari dan semua masalah teratasi pada tanggal 10 April 2024. **Kesimpulan:** kebiasaan tidak menggunakan kelambu pada saat tidur merupakan variabel yang berhubungan dengan kejadian malaria. Kegiatan pemberantasan malaria tidak dapat dilakukan hanya oleh satu pihak. Masyarakat juga turut adil dalam menurunkan kejadian malaria. Masyarakat harus menyadari pentingnya melakukan upaya pencegahan terhadap penyakit malaria, diantaranya adalah mulai membiasakan memakai kelambu pada saat tidur. **Kata Kunci:** Kompres hangat pada ibu hamil

Kepustakaan: 18 (2017-2023)

DAFTAR ISI

KARYA TULIS ILMIA	i
LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	i
KARYA TULIS ILMIAH STUDI KASUS	i
PERYATAAN ORISINALITAS	ii
BIODATA PENULIS	ii
KATA PENGANTAR	iii
ABSTRAK	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR SINGKATAN	xi

BAB 1	xiii
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Studi kasus	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB 2	5
TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1.1 Pengertian malaria.....	5
2.1.2 Penyebab malaria	5
2.1.3 Patofisiologi	6
2.1.4 Pathway	7
2.1.5 Tanda dan Gejala	8
2.1.6 Pencegahan.....	9
2.1.7 Komplikasi	9
2.2 Konsep Dasar Kehamilan.....	10
2.2.1 Defenisi Kehamilan	10
2.2.2 Penyebab kehamilan.....	10
2.2.3 Patofisiologi kehamilan.....	11
2.2.4 Tanda dan gejala kehamilan	12
2.2.5 Klasifikasi kehamilan.....	14
2.2.6 Perubahan fisiologis pada kehamilan	14
2.2.7 Penatalaksanaan kehamilan.....	15
2.2.8 Komplikasi kehamilan	16
2.3 Konsep Kompres Hangat	17
2.3.1 Pengertian Kompres Hangat	17
2.3.2 Tujuan kompres hangat	17
2.4 Konsep Asuhan Keperawatan	18
2.3.1 Pengkajian.....	18
2.3.2 Pemeriksaan fisik	19

2.3.3 Diagnosa keperawatan	20
2.3.4 Intervensi.....	20
2.3.5 Implementasi	23
2.3.6 Evaluasi.....	23
BAB 3	24
METODE PENELITIAN	24
3.1 Rencana studi kasus	24
3.2 Subjek studi kasus.....	24
3.3 Fokus studi kasus.....	24
3.4 Defenisi operasional fokus pada studi kasus.....	24
3.5 Istrumen studi kasus.....	25
3.6 Metode pengumpulan data	25
3.7.2 waktu studi kasus.....	Error! Bookmark not defined.
3.8 Analisa data dan pengkajian data	25
3.9 Etika Studi kasus.....	26
BAB 4	28
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	28
4.1 Hasil Penelitian	28
4.1.1 Gambaran Lokasi Penelitian	28
4.1.2 Ruang Kemuning	Error! Bookmark not defined.
4.2 hasil penelitian	28
4.2.1 Data Umum Pasien.....	28
4.2. Pengkajian.....	28
4.3 Kebutuhan dasar khusus	30
4.3.1 Pengkajian.....	35
4.3.2 Diagnosa keperawatan.....	35
4.9 Intervensi Keperawatan	42
Tabel 4.10 Implementasi Keperawatan.....	46
Tabel 4.11 Evaluasi Keperawatan.....	53

BAB 5	61
KESIMPULAN DAN SARAN	62
5.1 Kesimpulan	62
5.2. Saran	63
DAFTAR PUSTAKA	64

DAFTAR TABEL

Gambar table 2.2.3. Intervensi Keperawatan.....	28
Gambar tabel 3.1 Definisi operasional.....	43

DAFTAR GAMBAR

Daftar gambar 2.1.6 Pathway.....	19
Daftar gambar 3.7.1. Prosedur pelaksanaan studi kasus.....	46

DAFTAR SINGKATAN

Pf : Plasmodium falciparum

Po : Plasmodium ovale

Pv : Plasmodium vivax

Pm	: Plasmodium malariae
qPCR	: Real-Time Polymerase Chain Reaction
PCR	: Polymerase Chain Reaction
Ct	: Cycle threshold
CI	: Confidence Interval
DBS	: Dried Blood Spots
CLSI	: Clinical and Laboratory Standards Institute
RDT	: Rapid diagnostic test
TM	: Melting Temperature
WHA	: World Health Assembly
IK	: Instruksi Kerja
SOP	: Standar Operasional Prosedur

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	: Keaslian Penelitian
Lampiran 2	: Satuan Acara Penyuluhan (SAP)
Lampiran 3	: Lembar Permohonan Jadi Responden
Lampiran 4	: Lembar Persetujuan Menjadi Responsi

- Lampiran 5 : Permohonan Data Awal.
- Lampiran 7 : Permohonan Ijin Penelitian
- Lampiran 8 : Undangan Ujian Proposal
- Lampiran 9 : Berita Acara Ujian Proposal
- Lampiran 10 : Daftar Hadir Ujian Proposal
- Lampiran 11 : Undangan Ujian KTI
- Lampiran 12 : Berita Acara KTI
- Lampiran 13 : Daftar Hadir Ujian KTI
- Lampiran 14 : Lembar Konsul Proposal
- Lampiran 15 : Lembar Konsul Revisi Proposal
- Lampiran 16 : Lembar Konsul KTI
- Lampiran 17 : Lembar Konsul Revisi KTI
- Lampiran 18 : Format Pengkajian Maternitas ANC
- Lampiran 19 : SOP Dan Ik Pemantauan Tanda Vital Dan Kompres Hangat

