

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN MELALUI INTERVENSI  
RENDAM KAKI DENGAN AIR HANGAT PADA KLIEN  
ANAK DENGAN DIAGNOSA MEDIS *FEBRIS*  
DI RS ISLAM JAKARTA CEMPAKA PUTIH**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**



**Oleh:**

**PUTRI RAHAYU**

**244291517001**

**UNIVERSITAS NASIONAL  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS  
JAKARTA  
2025**

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN MELALUI INTERVENSI  
RENDAM KAKI DENGAN AIR HANGAT PADA KLIEN  
ANAK DENGAN DIAGNOSA MEDIS *FEBRIS*  
DI RS ISLAM JAKARTA CEMPAKA PUTIH**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Ners



**Oleh:**

**PUTRI RAHAYU**

**244291517001**

**UNIVERSITAS NASIONAL  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS  
JAKARTA  
2025**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN MELALUI INTERVENSI

RENDAM KAKI DENGAN AIR HANGAT PADA KLIEN  
ANAK DENGAN DIAGNOSA MEDIS FEBRIS  
DI RS ISLAM JAKARTA CEMPAKA PUTIH

Oleh:

PUTRI RAHAYU

244291517001

Telah dipertahankan di hadapan penguji KIAN Program Studi Pendidikan

Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional

Pada Tanggal 23 Juni 2025

DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Ns. Rizqi Nursasmita, M.Kep., Sp.Kep.An

Penguji 1 : Ns. Aisyah, M.Kep., Sp.Kep.Kom

Penguji 2 : Ns. Rahma Fadilah Sophia, M.Kep., Sp.Kep.A (  )

Mengesahkan,



Prof. Dr. Retno Widowati, M.Si

Halaman Persetujuan Sebelum Sidang KIAN

Judul KIAN : Analisis Asuhan Keperawatan Melalui Intervensi Rendam Kaki Dengan Air Hangat Pada Klien Anak Dengan Diagnosa Medis *Febris* di RS Islam Jakarta Cempaka Putih

Nama Mahasiswa : Putri Rahayu

NPM : 244291517001



Ns. Rizqi Nursasmita, M.Kep., Sp.Kep.An

Halaman Persetujuan Setelah Sidang KIAN

Judul KIAN : Analisis Asuhan Keperawatan Melalui Intervensi Rendam Kaki Dengan Air Hangat Pada Klien Anak Dengan Diagnosa Medis Febris di RS Islam Jakarta Cempaka Putih

Nama Mahasiswa : Putri Rahayu

NPM : 244291517001

Pengaji 1 : Ns. Aisyah, M.Kep., Sp.Kep.Kom

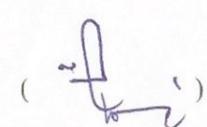
Pengaji 2 : Ns. Rahma Fadilah Sopha, M.Kep., Sp.Kep.A

Pengaji 3 : Ns. Rizqi Nursasmita, M.Kep., Sp.Kep.An

Menyetujui,

(  )

(  )

(  )

## PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Putri Rahayu

NPM : 244291517001

Judul KIAN : Analisis Asuhan Keperawatan Melalui Intervensi Rendam Kaki  
Dengan Air Hangat Pada Klien Anak Dengan Diagnosa Medis Febris di  
RS Islam Jakarta Cempaka Putih

Menyatakan bahwa Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini adalah benar hasil  
karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya  
nyatakan dengan benar.

Jakarta, 1 Juni 2025



(Putri Rahayu)

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan puji sukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT, Tuhan semua umat, Tuhan seluruh alam dan Tuhan dari segala hal yang telah memberi Rahmat dan Karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan penyusunan KIAN dengan judul “Analisis Asuhan Keperawatan Melalui Intervensi Rendam Kaki Dengan Air Hangat Pada Klien Anak Dengan Diagnosa Medis *Febris* di RS Islam Jakarta Cempaka Putih”.

Saya menyadari bahwa penulisan KIAN ini tidak akan terselesaikan tanpa adanya Ridho Illahi, dukungan, bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, untuk itu pada kesempatan ini dengan rendah hati dan rasa hormat yang besar saya mengucapkan „*Alhamdulilahirobilalamin*“ beserta terimakasih yang sebesar – besarnya kepada:

1. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional Prof. Dr. Retno Widowati, M.Si.
2. Ketua Program Studi **Pendidikan Profesi Ners** Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional Ns. Intan Asri Nurani, M.Kep., Sp.Kep.Kom.
3. Ns. Rizqi Nursasmita, M.Kep., Sp.Kep.An selaku pembimbing yang telah memberi dorongan, saran, dan ilmu dalam proses pembuatan KIAN.
4. Ns. Aisyiah, M.Kep., Sp.Kep.Kom selaku penguji 1 yang telah memberikan masukan dan saran demi kesempurnaan KIAN ini.
5. Ns. Rahma Sopha, M.Kep., Sp.Kep.A selaku penguji 2 yang telah memberikan masukan dan saran demi kesempurnaan KIAN ini.

6. Seluruh dosen dan staf karyawan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional yang telah mendidik dan memfasilitasi proses pembelajaran di Kampus.
7. Rumah Sakit Islam Jakarta Cempaka Putih Ruang Shafa 1 yang telah memberikan kesempatan untuk penulis melakukan asuhan keperawatan di RS tersebut.
8. Terimakasih kepada kedua orangtua tersayang, Appa dan Mama atas segala dukungan, doa, dan pengorbanan yang telah diberikan. Kasih sayang dan semangat dari kalian telah menjadi motivasi terbesar.
9. Terimakasih kepada Chairul Fadli yang selalu mendoakan, menemani, mendukung, dan membantu saya untuk terus berjuang menyelesaikan pendidikan.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda atas mereka yang telah memberikan bantuan kepada penulis untuk menyusun KIAN ini. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan KIAN masih banyak kekurangan dan keikhlasan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan agar karya selanjutnya bisa lebih baik.

Jakarta, 1 Juni 2025



(Putri Rahayu)

## **ABSTRAK**

# **ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN MELALUI INTERVENSI RENDAM KAKI DENGAN AIR HANGAT PADA KLIEN ANAK DENGAN DIAGNOSA MEDIS *FEBRIS* DI RS ISLAM JAKARTA CEMPAKA PUTIH**

*Putri Rahayu, Rizqi Nursasmita*

**Latar Belakang :** Demam merupakan respon normal tubuh saat melawan infeksi. Infeksi terjadi karena masuknya mikroorganisme ke dalam tubuh, seperti virus, bakteri, parasite, maupun jamur. Demam pada anak yang ditangani dengan cepat dan tepat akan meminimalkan terjadinya dampak yang membahayakan keselamatan anak serta menimbulkan komplikasi seperti kejang hingga penurunan kesadaran pada anak yang mengalami demam. Penatalaksanaan untuk demam pada anak dapat dilakukan dengan intervensi non farmakologis yaitu rendam kaki dengan air hangat.

**Tujuan :** Menganalisis asuhan keperawatan melalui intervensi rendam kaki dengan air hangat pada An. S dan An. F dengan diagnosa medis *febris* di RS Islam Jakarta Cempaka Putih.

**Hasil :** Hasil evaluasi keperawatan dengan masalah keperawatan hipertermia menunjukkan bahwa setelah dilakukan rendam kaki dengan air hangat kepada kedua klien anak selama 3 hari pertemuan, didapatkan data bahwa pada hari ke – 3 setelah tindakan keperawatan diberikan, bahwa kedua klien mengalami penurunan suhu tubuh. An. S saat pertama kali dikaji dengan suhu 38,8°C menjadi 36,8°C, dan An. F saat pertama kali dikaji dengan suhu 39,0°C menjadi 36,7°C.

**Simpulan dan Saran :** Pemberian terapi rendam kaki dengan air hangat terbukti dapat menurunkan suhu tubuh pada anak dengan masalah keperawatan hipertermia. Diharapkan klien atau keluarga dapat mengaplikasikan masalah keperawatan hipertermia berupa pemberian terapi rendam kaki dengan air hangat kepada anggota keluarga yang mengalami demam atau *febris* sebagai upaya menurunkan suhu tubuh pada penderita.

**Kata Kunci :** Air hangat, Demam, *Febris*, Hipertermia, Rendam Kaki

**Kepustakaan :** 17 (2018 – 2025)

## ABSTRACT

### ***ANALYSIS OF NURSING CARE THROUGH SOAK FEET WITH WARM WATER IN CHILDREN WITH FEVER AT JAKARTA ISLAMIC HOSPITAL CEMPAKA PUTIH***

*Putri Rahayu, Rizqi Nursasmita*

**Background :** Fever is a normal response of the body when fighting an infection. Infection occurs due to the entry of microorganisms into the body, such as viruses, bacteria, parasites, and fungi. Fever in children that is handled quickly and appropriately will minimize the risk of harmful effects on the child's safety and prevent complications such as seizures and decreased consciousness in children experiencing fever. Management of fever in children can be done with non-pharmacological interventions, such as soaking the feet in warm water.

**Aim :** To analyze of nursing care through soak feet with warm water in children with fever at Jakarta Islamic Hospital Cempaka Putih

**Results :** The results of the nursing evaluation with the nursing problem of hyperthermia indicated that after the foot soaking with warm water was performed on both child clients for 3 consecutive days, it was found that on the 3rd day after the nursing intervention was administered, both clients experienced a decrease in body temperature. Client S, when first assessed at a temperature of 38.8°C, decreased to 36.8°C, and Client F, when first assessed at a temperature of 39.0°C, decreased to 36.7°C.

**Conclusion and suggestion :** The provision of foot soaking therapy with warm water has been proven to reduce body temperature in children with hyperthermia nursing problems. It is hoped that clients or families can apply this hyperthermia nursing issue by providing foot soaking therapy with warm water to family members who are experiencing fever or febris as an effort to lower the body temperature of the sufferers.

**Keywords :** warm water, fever, hypothermia, soak feet

**Bibliography :** 17 (2018 – 2025)

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK.....	ix
ABSTRACT .....	x
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan.....	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Khusus.....	5
1.4 Manfaat Penulisan .....	5
BAB II.....	7
TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Konsep Dasar Febris .....	7
2.1.1 Definisi Febris .....	7
2.1.2 Etiologi Febris .....	9
2.1.3 Manifestasi Klinik .....	10
2.1.4 Patofisiologi.....	12
2.1.5 Komplikasi .....	13
2.1.6 <i>Pathway</i> .....	14
2.1.7 Pemeriksaan Penunjang.....	15
2.2 Konsep Dasar Terapi Rendam Kaki Air Hangat.....	15
2.2.1 Definisi Rendam Kaki Air Hangat .....	15
2.2.2 Manfaat Rendam Kaki Air Hangat.....	16
2.2.3 Fisiologis Rendam Kaki Air Hangat .....	16
2.2.4 Cara Pemberian Rendam Kaki Air Hangat.....	17
2.3 Asuhan Keperawatan Pada Anak.....	xj.....
	18

2.3.1 Pengkajian .....	18
2.3.2 Riwayat Kesehatan .....	19
2.3.3 Kebutuhan Dasar .....	20
2.3.4 Diagnosa Keperawatan .....	21
2.3.5 Intervensi Keperawatan .....	22
2.3.6 Evaluasi Keperawatan .....	32
BAB III.....	33
LAPORAN KASUS KELOLAAN UTAMA .....	33
3.1 Pengkajian .....	33
3.1.1 Kasus I .....	33
3.1.2 Kasus II .....	36
3.1.3 Analisis Data dan Masalah Keperawatan .....	39
3.1.4 Rencana Keperawatan / Intervensi .....	41
3.1.5 Implementasi Keperawatan .....	42
3.1.6 Evaluasi Keperawatan .....	47
BAB IV .....	51
PEMBAHASAN .....	51
4.1 Analisis Masalah Keperawatan.....	51
4.2 Analisis Intervensi Dalam Mengatasi Masalah Keperawatan .....	52
4.3 Alternatif Pemecahan Masalah .....	54
BAB V.....	56
SIMPULAN DAN SARAN .....	56
5.1 Simpulan .....	56
5.2 Saran.....	57
DAFTAR PUSTAKA .....	59
LAMPIRAN .....	62
BIODATA PENULIS.....	63
LEMBAR KONSULTASI / BIMBINGAN KIAN .....	64

## **DAFTAR TABEL**

Table 2.1 Batasan Nilai Suhu Tubuh Normal Manusia .....	7
Table 2.2 Intervensi Keperawatan .....	21



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 *Pathway Febris*..... 14



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Biodata Penulis .....	63
Lampiran 2 Lembar Konsultasi/ Bimbingan KIAN .....	64
Lampiran 3 Surat Izin Penelitian .....	66
Lampiran 4 Surat Balasan Penelitian.....	67
Lampiran 5 SOP Rendam Kaki Air Hangat.....	68
Lampiran 6 Laporan Asuhan Keperawatan .....	70
Lampiran 7 Dokumentasi Kegiatan.....	144

