



**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK DIARE DENGAN MASALAH
KEPERAWATAN GANGGUAN INTEGRITAS KULIT MELALUI TERAPI
MINYAK ZAITUN**

Karya Tulis Ilmiah ini di susun sebagai salah satu persyaratan menyelesaikan
Program Pendidikan Keperawatan Program Diploma III

NAFI ARISTA HANDAYANI

202201059

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG

PROGRAM KEPERAWATAN DIPLOMA III

TAHUN AKADEMIK

2024/2025



**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK DIARE DENGAN MASALAH
KEPERAWATAN GANGGUAN INTEGRITAS KULIT MELALUI TERAPI
MINYAK ZAITUN**

Karya Tulis Ilmiah ini di susun sebagai salah satu persyaratan menyelesaikan
Program Pendidikan Keperawatan Program Diploma III

NAFI ARISTA HANDAYANI

202201059

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG

PROGRAM KEPERAWATAN DIPLOMA III

TAHUN AKADEMIK

2024/2025

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Nafi Arista Handayani

NIM : 202201059

Program Studi : Keperawatan Program Diploma III

Institusi : Universitas Muhammadiyah Gombong

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini adalah benar benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan mengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya aku sebagai tulisan atau fikiran saya sendiri

Apabila di kemudian hari terbukri atau dapat di buktikan karya tulis ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Gombong, 30 Juni 2025

Pembuat Pernyataan



Nafi Arista Handayani

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai Civitas Akademika Universitas Muhammadiyah Gombong, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nafi Arista Handayani
NIM : 202201059
Program Studi : Keperawatan Program Diploma III
Jenis Karya : KTI (Karya Tulis Ilmiah)

Dengan pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Gombong **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** atas karya tulis ilmiah yang berjudul:

“Asuhan Keperawatan Anak Diare Dengan Masalah Keperawatan Gangguan Integritas Kulit Melalui Terapi Minyak Zaitun”. Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan), dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini. Universitas Muhammadiyah Gombong berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Gombong
Pada Tanggal: 30 Juni 2025
Yang Menyatakan



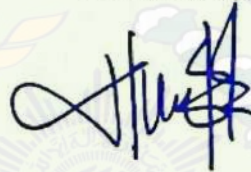
Nafi Arista Handayani

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah oleh Nafi Arista Handayani NIM 202201059 dengan judul “ASUHAN KEPERAWATAN ANAK DIARE DENGAN MASALAH KEPERAWATAN GANGGUAN INTEGRITAS KULIT MELALUI TERAPI MINYAK ZAITUN” telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Gombong, 21 April 2025

Pembimbing



Nurlaila, S. Kep., Ns., M. Kep.

Mengetahui

Kepala Program Studi Keperawatan Program Diploma III



Hendri Tamara Yuda, S.Kep., Ns., M.Kep.

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah oleh Nafi Arista Handayani dengan judul “Asuha Keperawatan Anak Diare dengan masalah keperawatan gangguan integritas kulit melalui terapi minyak zaitun” telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 24 Januari 2025

Dewan Penguji

Penguji Ketua :

Wuri Utami S. Kep., Ns. M. Kep.

(.....)

Penguji Anggota :

Nurlaila, S. Kep., Ns., M. Kep.

(.....)

Mengetahui

Ketua Program Studi Keperawatan Program Diploma III



Hendri Tamara Yuda S.Kep., Ns., M. Kep

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kehadirat Allah *Subhanahu Wa ta'ala* atas limpahan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan proses penyusunan karya tulis ilmiah ini yang berjudul **“Asuahn Anak Diare Dengan Masalah Keperawatan Gangguan Integritas Kulit Melalui Terapi Minyak Zaitun”** penyusunan karya tulis ilmiah ini sebagai salah satu syarat menyelesaikan Pendidikan Program Diploma III Keperawatan Universitas Muhammadiyah Gombong.

Proses penyusunan karya tulis ilmiah ini penulis tentu mendapatkan bimbingan serta arahan dari berbagai pihak terkait. dengan ini, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Ramini Asih selaku orang tua angkat dan juga saudara tersayang Kristy sofiana sari, Diknyo Tri romadon, dan Lintang pertiwi serta keponakan yang paling tersayang Miftahul Ulum yang selalu mendukung dan mendoakan untuk penulis selama menempuh Pendidikan
2. Terima kasih sebesar besarnya kepada Ibu Wiwit Sugiarsih dan Bapak Arif Kurniawan yang telah dengan ikhlas memberikan dukungan finansial dalam membiayai pendidikan penulis selama menempuh studi di Universitas Muhammadiyah Gombong
3. Ibu Dr. Hj Herniatun, M.Kep.,Sp.Mat selaku rektor Universitas Muhammadiyah Gombong
4. Bapak Hendri Tamara Yuda S.Kep., Ns.,M. Kep selaku dosen pembimbing dan selaku Ketua Program Studi Keperawatan Program Diploma III Universitas Muhammadiyah Gombong
5. Ibu Nurlaila, S. Kep., Ns., M. Kep selaku pembimbing tugas akhir yang penuh kesabaran selama membimbing, memberikan arahan, serta saran dalam proses pembuatan karya tulis ilmiah dari awal hingga selesai
6. Ibu Wuri Utami S. Kep., Ns.,M. Kep selaku Penguji terima kasih atas waktu, masukan, dan saran yang telah diberikan

7. Teman-teman DIII Keperawatan 3B UNIMUGO dan terkhusus Poni Pujirahayu, Rika Amelia dan juga Yosa Mirzana yang telah berjuang bersama, saling memberi dukungan dan saling mendo'akan dalam penyusunan dan menyelesaikan karya tulis ilmiah ini
8. Terimakasih kepada diri sendiri yang kuat dalam menjalani sehari hari selama perkuliahan yang tentu dalam melakukan penulisan tidak mudah tapi dapat menyelesaikan KTI dengan baik dan tepat waktu

Penulis menyadari bahwa penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangannya. Oleh sebab itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan untuk menjadikan Karya Tulis Ilmiah ini jauh lebih baik dan sempurna dari sebelumnya. dan penulis juga berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi kita semua terkhusus bagi pembaca

Gombong, 23 April 2025



Penulis

Program Studi Keperawatan Program Diploma III
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Gombong
Karya Tulis Ilmiah, April 2025

Nafi Arista Handayani¹, Nurlaila, S. Kep., Ns., M. Kep.²
Email : nafiarista41@gmail.com

ABSTRAK

ASUHAN KEPERAWATAN ANAK DIARE DENGAN MASALAH KEPERAWATAN GANGGUAN INTEGRITAS KULIT MELALUI TERAPI MINYAK ZAITUN

Latar Belakang : Diare pada anak dapat memicu kerusakan kulit akibat penggunaan popok yang terlalu lama, yang menyebabkan gesekan dan peningkatan mikroorganisme pada urin dan feses. Hal ini mengubah pH kulit menjadi basa, mengaktifkan enzim seperti protease dan lipase, yang memicu iritasi dan kerusakan jaringan. Minyak zaitun digunakan sebagai terapi topikal karena kandungannya mampu melembapkan, mengurangi peradangan, serta meredakan kemerahan dan kekeringan pada kulit.

Tujuan : Menerapkan terapi minyak zaitun dalam asuhan keperawatan anak diare dengan gangguan integritas kulit.

Metode : Penelitian ini bersifat deskriptif dengan pendekatan studikasus. Instrumen yang digunakan adalah format asuhan keperawatan, SOP terapi minyak zaitun, Lembar observasi kondisi ruam popok setelah di berikan terapi, minyak zaitun, dan alat perawatan perineal. Subjek penelitian adalah 3 pasien anak dengan diagnose medis diare. Terapi minyak zaitun pada subjek selama 3 hari

Hasil : Setelah dilakukan intervensi dengan terapi minyak zaitun sebanyak 2 kali sehari selama 3 hari, terlihat adanya perbaikan derajat ruam popok pada integritas kulit yang dilihat melalui lembar observasi menunjukkan bahwa terjadi penurunan derajat ruam popok pada seluruh responden. Sebelum pemberian minyak zaitun, responden 1 mengalami ruam dengan derajat sedang, sedangkan 2 responden lainnya pada derajat ringan. Setelah tiga hari pemberian minyak zaitun, ruam popok menurun menjadi derajat ringan dan sangat ringan. Perubahan ini juga diikuti dengan membaiknya tanda dan gejala seperti penurunan kemerahan, peningkatan elastisitas kulit, serta perbaikan pada tekstur kulit yang semula kasar.

Rekomendasi : Terapi minyak zaitun dapat menurunkan derjat ruam popok pada anak diare yang mengalami gangguan integritas kulit

Kata Kunci : *Diare, Gangguan Integritas Kulit, Minyak Zaitun.*

¹Mahasiswa Keperawatan Universitas Muhammadiyah Gombong

²Dosen Keperawatan Universitas Muhammadiyah Gombong

Nursing Study Program of Diploma III
Faculty of Health Sciences
Universitas Muhammadiyah Gombong
Scientific Papers, April 2025

Nafi Arista Handayani¹, Nurlaila, S. Kep., Ns., M. Kep.²
Email : nafiarista41@gmail.com

ABSTRACT

NURSING CARE FOR DIARRHEA CHILDREN WITH NURSING PROBLEMS OF SKIN INTEGRITY DISORDERS THROUGH OLIVE OIL THERAPY

Background : Diarrhea in children can trigger skin damage due to prolonged diaper use, which causes friction and an increase in microorganisms in the urine and stool. This changes the pH of the skin to alkaline, activating enzymes such as proteases and lipases, which trigger irritation and tissue damage. Olive oil is used as a topical therapy because of its ability to moisturize, reduce inflammation, and relieve skin redness and dryness.

Objective : Apply olive oil therapy in nursing care for children with diarrhea with impaired skin integrity.

Method : This research is descriptive with a case study approach. The instruments used were nursing care format, olive oil therapy SOP, diaper rash condition observation sheet after therapy, olive oil, and perineal care tools. The research subjects were 3 pediatric patients with a medical diagnosis of diarrhea. Olive oil therapy on the subject for 3 days

Results : After the intervention with olive oil therapy twice a day for 3 days, there was an improvement in the degree of diaper rash on skin integrity as seen through the observation sheet, which showed that there was a decrease in the degree of diaper rash in all respondents. Before the administration of olive oil, respondent 1 had a moderate degree of rash, while the other 2 respondents were at a mild degree. After three days of olive oil administration, the diaper rash decreased to mild and very mild degrees. This change was also followed by an improvement in signs and symptoms such as decreased redness, increased skin elasticity, and improvement in skin texture which was previously rough.

Recommendation : Olive oil therapy can reduce the rate of diaper rash in diarrheic children with skin integrity disorders

Keywords : *Diarrhea, Skin Integrity Disorders, Olive Oil.*

¹Student of University Muhammadiyah Gombong

²Lecturer of University Muhammadiyah Gombong

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAANPERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iv
<u>LEMBAR PENGESAHAN</u>	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRACT.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan.....	4
D. Manfaat	5
BAB II.....	2
TINJAUAN LITERATUR	2
A. Tinjauan Pustaka	2
1. Konsep Medis Diare.....	2
2. Konsep Medis Ruam popok.....	7
3. Konsep terapi Minyak Zaitun.....	10
4. Fokus asuhan keperawatan.....	13
B. Kerangka konsep.....	19
BAB III	7
METODE PENGAMBILAN KASUS.....	7
A. Desain Karya Tulis.....	7
B. Pengambilan subjek	7
C. Lokasi dan waktu pengambilan kasus.....	21

D. Definisi operasional	21
E. Instrumen	22
F. Langkah pengambilan data	22
G. Etika studi kasus.....	23
BAB IV	22
HASIL DAN PEMBAHASAN	22
A. Ringkasan Asuhan Keperawatan.....	22
B. Hasil penerapan terapi minyak zaitun	33
C. Pembahasan.....	34
D. Keterbatasan Studi Kasus.....	41
BAB V	27
KESIMPULAN DAN SARAN.....	27
A. Kesimpulan	27
B. Saran.....	27
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Skala Grading Area.....	9
Tabel 2.2 Standar Operasional.....	12
Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	21
Tabel 4.1 Hasil Evaluasi Ruam popok	34



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Klasifikasi Ruam Popok.....	9
Gambar 2.2 Pathway	10
Gambar 2.3 Kerangka Konsep	19



DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Jadwal Kegiatan
- Lampiran 2. Hasil Uji Plagiarism
- Lampiran 3. Format Asuhan Keperawatan Anak
- Lampiran 4. SOP Pemberian Minyak Zaitun
- Lampiran 5. Inform Consent (PSP)
- Lampiran 6. Lembaran Observasi
- Lampiran 7. Lembar Konsultasi Pembimbing



BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar belakang

Diare disebabkan oleh infeksi pada system pencernaan bakteri yang masih menjadi masalah kesehatan global, termasuk di Indonesia. Menurut WHO dan UNICEF 2014, terdapat sekitar 2 miliar kasus diare di seluruh dunia setiap tahunnya dan 1,9 juta anak balita meninggal karena diare. Data terbaru Survei Status Gizi Indonesia 2022 menunjukkan prevalensinya diare adalah 14% atau 209 pasien (Kemenkes RI, 2022). Angka kejadian diare pada anak tertinggi terdapat pada kelompok usia 6-11 bulan (21,65%), diikuti kelompok usia 12-17 bulan (14,43%) dan kelompok usia 24-29 bulan (12,37%) (Apriani *et al*, 2022).

Pada tahun 2022, diare masih menjadi penyebab utama kematian pada balita. Dari 14% masa pasca neonatal, 10,3% adalah anak di bawah usia 5 tahun (12-59 bulan). Hasil riset kesehatan dasar tahun 2022 memaparkan prevalensi diare sebesar 12,3% pada balita dan 10,6% pada bayi (Kemenkes RI, 2022). Prevalensi diare pada anak kecil di Jawa Tengah tercatat sebanyak 10.716 anak (Survei kesehatan indonesia, 2023).

Faktor yang berpengaruh langsung terhadap terjadinya diare antara lain infeksi bakteri pada saluran cerna, malabsorpsi karbohidrat dan laktosa, serta kurangnya pemantauan terhadap makanan dan minuman bayi yang menunjukkan adanya bakteri (Utami *et al.*, 2022). Menurut WHO, buruknya akses terhadap sanitasi merupakan salah satu penyebab diare. Pernyataan ini sejalan dengan teori Bloom yang menyatakan bahwa tingkat kesehatan masyarakat dipengaruhi oleh faktor lingkungan, perilaku, layanan medis, dan faktor genetic (Hastia and Tarianna, 2019).

Salah satu masalah keperawatan yang timbul pada kasus diare adalah terganggunya integritas kulit. Anak yang menderita diare dapat mengalami gangguan integritas kulit, karena diare meningkatkan amonia urea dan merusak lapisan kulit. Adanya urin dan kotoran membuat pH kulit menurun dan menjadi basa, sehingga menyebabkan peradangan dan

kerusakan jaringan. Kotoran mengandung asam laktat dari mana ia diproduksi laktosa dan tidak dapat diserap oleh usus pada diare, itulah sebabnya sering buang air besar menyebabkan rasa sakit di dalam dan sekitar anus (Nugroho dan Rusmariana, 2024). Meningkatnya frekuensi buang air besar juga dapat memicu komplikasi, termasuk kerusakan integritas kulit. Jika kondisi ini berlangsung lebih dari 3 hari, akan muncul ruam di area tersebut (Nurhayati, 2023).

Ruam popok merupakan ciri ciri rusaknya integritas kulit pada area tertutup popok pada bayi dan anak yang menggunakan popok sekali pakai dalam periode Panjang sehingga terjadi paparan urin atau feses pada kulit dalam waktu lama. Ruam popok merupakan penyakit kulit yang terjadi pada bokong dan alat kelamin yang ditandai dengan kemerahan pada kulit akibat pemakaian popok dalam jangka waktu lama, dan peradangan pada kulit akibat kontak lama dengan urine atau feses pada popok (Lebsing *et al.*, 2020). Tanda dan gejala dari ruam popok beragam sesuai dengan derajatnya, mulai dari yang ringan hingga berat. Tahap ringan ditandai dengan kulit di sekitar popok menjadi agak kemerahan dan mengkilat, terkadang disertai rasa terbakar, goresan dan lecet kecil seperti bintik merah, serta area yang lama bersentuhan dengan popok menjadi lembab. Mungkin terasa lembap ada juga pembengkakan. Selain rusaknya Kesehatan kulit bayi (area perineum) Ruam popok juga bisa berdampak pada perkembangan bayi. Hal ini mungkin terjadi karena bayi cenderung rewel, terutama saat buang air kecil atau besar, atau mengalami kesulitan tidur. Perawatan area genital yang tepat sangat penting untuk mencegah, meredakan, dan mengatasi ruam popok pada bayi dan anak (Putri *et al.*, 2022).

Ruam popok dapat diobati dengan terapi farmakologi. Oleskan krim atau lotion yang mengandung zinc pada area yang meradang. Selain itu, penerapan salep kortikosteroid 1% atau salep antijamur dan bakteri dapat menunjang perbaikan luka ruam popok (Sembiring, 2020).

Strategi penanganan tanpa obat-obatan, yaitu pengobatan local secara alami salah satu pilihannya adalah mengaplikasikan minyak zaitun

pada kulit yang membantu menjaga kelembapan kulit. Minyak zaitun kaya akan berbagai zat aktif seperti squalene, sterol, fenol, pigmen, tokoferol, vitamin, minyak lemak yang baik dikombinasikan dengan vitamin E, yang melembabkan dan melembutkan kulit serta melawan peradangan kulit, meredakan kemerahan, dan kekeringan. Memperbaiki sel kulit mati. Selain itu, buah zaitun mengandung minyak mineral yang diperoleh dari minyak bumi, dan minyak mineral ini melapisi kulit sehingga menyulitkan air untuk menguap dan menjaganya tetap terhidrasi (Hapsari and Aini, 2019). Disamping vitamin E, minyak zaitun juga memiliki vitamin B2 yang menunjang penyembuhan luka, vitamin C yang memperkuat imun tubuh dalam melawan radikal bebas, serta vitamin K yang dengan cepat mengurangi peradangan. Minyak zaitun mengandung 83% asam tak jenuh yaitu asam oleat. Asam oleat berperan penting dalam mengurangi peradangan ruam kulit. Asam oleat juga berperan dalam merusak membran lipid bakteri sehingga memperkuat sistem kekebalan tubuh (Nikmah, Sariati and Hastuti, 2021).

Penelitian yang dilakukan oleh Nurhayati (2023) melibatkan dua subyek, yaitu pasien berusia 7 bulan dan 1 bulan, yang keduanya mengalami ruam popok, dengan intervensi yang diterapkan selama 5 hari. Instrumen yang digunakan adalah DDGS (Diaper Dermatitis Grading Scale), yang menunjukkan bahwa pemberian minyak zaitun mampu mengurangi tingkat keparahan ruam popok dari 2,0 (derajat sedang) menjadi 0 (tidak ada ruam popok) setelah penerapan selama lima hari berturut turut.

Dalam Studi yang di lakukan oleh Prihandya (2024), penggunaan minyak zaitun sebagai terapi ruam popok bayi menunjukkan hasil yang efektif, yakni hilangnya ruam dan kulit yang menjadi lebih halus setelah pengolesan dua kali sehari selesai mandi pagi dan mandi sore, selama 2-3 menit, selama tiga hari berturut turut.

Hal ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Harnani (2022) kepada bayi berumur 5 bulan yang dilakukan terapi minyak zaitun 2 ml setiap pagi dan sore selama 3 hari menunjukan hasil yang efektif.

Evaluasi dilakukan setiap hari Dimana hari pertama ruam kemerahan dan tampak lecet hari kedua ruam kering tampak kemerahan dan hari ketiga kemerahan hampir hilang dan bayi tampak lebih tenang dan nyaman.

Berdasarkan uraian latar belakang sebelumnya, penulis tertarik untuk melakukan “Asuhan Keperawatan Anak Diare Dengan Gangguan Integritas Kulit Melalui Penerapan Metode Terapi Minyak Zaitun Pada Anak” dengan dilakukan penerapan tersebut masyarakat atau orang tua yang memiliki anak dengan ruam popok mampu melakukan terapi minyak zaitun secara mandiri.

B. Rumusan Masalah

1. Bagaimana gambaran asuhan keperawatan anak diare dengan gangguan integritas kulit melalui terapi minyak zaitun
2. Bagaimana gambaran perawatan ruam popok dengan minyak zaitun

C. Tujuan

1. Tujuan umum
Mendeskripsikan asuhan keperawatan anak diare dengan gangguan integritas kulit melalui terapi minyak zaitun pada anak
2. Tujuan khusus
 - a. Mendeskripsikan hasil pengkajian pada anak dengan masalah keperawatan gangguan integritas kulit pada anak diare
 - b. Mendeskripsikan hasil diagnosa keperawatan pada anak dengan masalah keperawatan gangguan integritas kulit pada anak diare
 - c. Mendeskripsikan rencana keperawatan pada anak dengan masalah keperawatan gangguan integritas kulit pada anak diare
 - d. Mendeskripsikan Implementasi keperawatan pada anak dengan masalah keperawatan gangguan integritas kulit pada anak diare
 - e. Mendeskripsikan evaluasi keperawatan pada anak dengan masalah keperawatan gangguan integritas kulit pada anak diare
 - f. Mendeskripsikan kondisi ruam kemerahan, alstisitas, dan tekstur serta derajat pada ruam popok sebelum dan setelah dilakukan terapi minyak zaitun.

D. Manfaat

1. Masyarakat

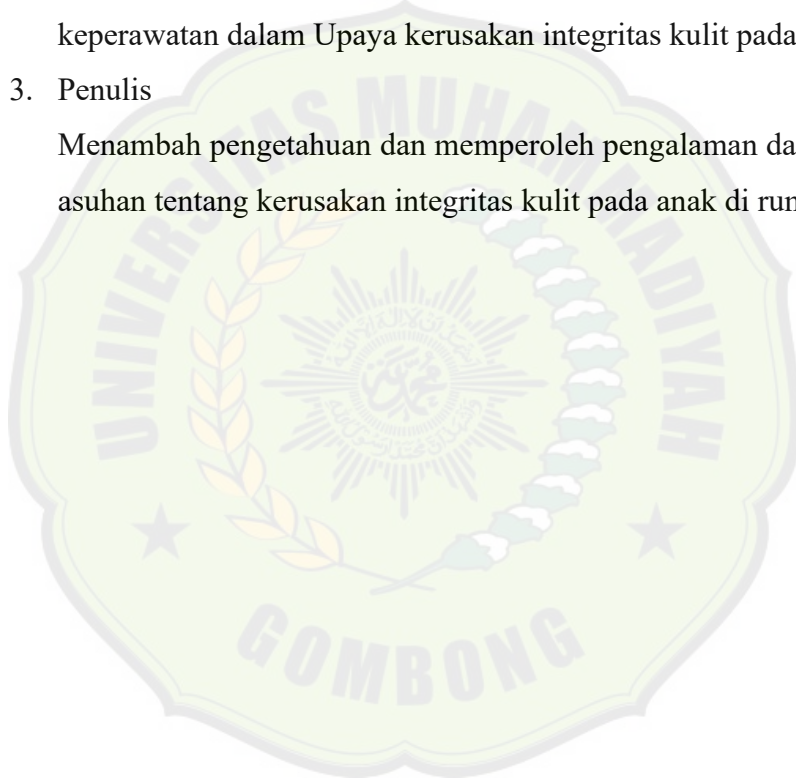
Meningkatkan pengetahuan Masyarakat mengenai asuhan keperawatan Anak Diare Dengan Gangguan Integritas Kulit Melalui Terapi Minyak Zaitun Pada Anak

2. Pengembangan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi Keperawatan

Menambah wawasan yang lebih luas dan teknologi terapan bidang keperawatan dalam Upaya kerusakan integritas kulit pada anak

3. Penulis

Menambah pengetahuan dan memperoleh pengalaman dalam membuat asuhan tentang kerusakan integritas kulit pada anak di rumah sakit



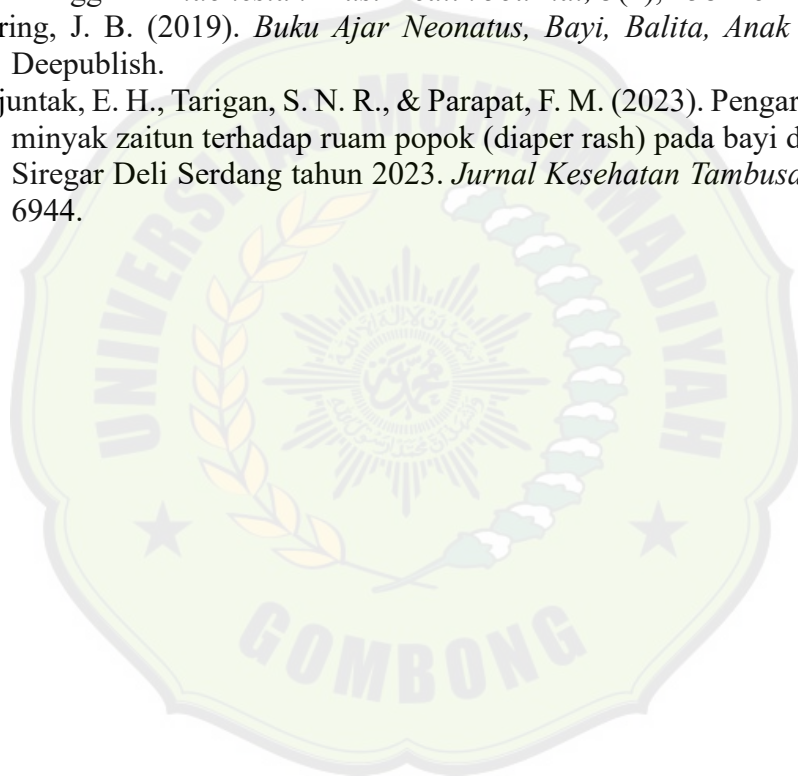
DAFTAR PUSTAKA

- Alsatari, E. S., AlSheyab, N., D'Sa, J. L., Gharaibeh, H., Eid, S., Al-Nusour, E. A. A., & Hayajneh, A. A. (2023). Effects of argan spinosa oil in the treatment of diaper dermatitis in infants and toddlers: A quasi-experimental study. *Journal of Taibah University Medical Sciences*, 18(6), 1288-1298.
- Anggraini. (2019). Hubungan Penggunaan Popok Instan Terhadap Kejadian Ruam Popok Pada Bayi Di Posyandu Wilayah Kerja Desa Panca Tunggal Kabupaten Lampung Selatan 2018. *Jurnal Kebidanan Malahayati*, 5(2), 122-127.
- Apriani, D. G. Y., Putri, D. M. F. S., & Widiyari, N. S. (2022). Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Diare Pada Balita Di Kelurahan Baler Bale Agung Kabupaten Jembrana Tahun 2021. *Journal of Health and Medical Science*, 15-26.
- Astuti, C. (2023). *Asuhan Keperawatan Pada Anak Diare: Risiko Kerusakan Integritas Kulit Dengan Intervensi Edukasi Perawatan Perianal* (Doctoral dissertation, Universitas Kusuma Husada Surakarta).
- Damanik, L. P. U., Marlina, L., Barus, M., & Ginting, S. S. T. (2022). Efektivitas Pemberian Minyak Zaitun Dan Minyak Kelapa Terhadap Ruam Popok Pada Bayi. *Indonesian Health Issue*, 1(2), 217-223.
- Demsa Simbolon, S. K. M. (2019). *Pencegahan stunting melalui intervensi gizi spesifik pada ibu menyusui anak usia 0-24 bulan*. Media Sahabat Cendekia.
- Efrianty, N., Sartika, R. C. T., Sulardi, S., & Komalasi, U. *Application of Olive Oil to the Degree of Diaper Rash in Babies Aged 0-12 Months*. *International Journal of Health Sciences*, 8(S1), 690-695.
- Ekaputri, M., Susanto, G., Paryono, P., Kusumaningtiyas, D. P. H., Aisyah, A., Al Farisi, M. F., ... & Kosim, M. Y. (2024). *Proses Keperawatan: Konsep, Implementasi, dan Evaluasi*. Penerbit Tahta Media.
- Ginting, T., & Hastia, S. (2019). Hubungan sanitasi lingkungan dan personal hygiene ibu dengan kejadian diare pada balita di Kelurahan Sidorejo Puskemas Sering Kota Medan. *Jurnal Prima Medika Sains*, 1(1), 12-17.

- Hapsari, W., & Aini, F. N. (2019). Olesan Minyak Zaitun Mengurangi Derajat Ruam Popok Pada Anak 0-24 Bulan. *Jurnal Sains Kebidanan*, 1(1), 25–29. <https://doi.org/10.31983/jsk.v1i1.5440>
- Hidayat, J., & Melani, P. C. (2023). Etika Dan Kesehatan. *Nusantara: Jurnal Pendidikan, Seni, Sains dan Sosial Humaniora*, 1(02).
- Irfanti, R. T., Betaubun, A. I., Arrochman, F., Fiqri, A., Rinandari, U., Anggraeni, R., & Ellistasari, E. Y. (2020). Diaper dermatitis. *Cermin Dunia Kedokteran*, 47(5), 399517.
- Kemenkes RI. (2022). *Laporan Kinerja*. <https://p2pm.kemkes.go.id/storage/informasi-publik/content> (Diakses 14 Oktober 2024).
- Laia, A. (2024). Diare Diare dengan dehidrasi berat: Diare. *Medical Methodist Journal (MediMeth)*, 2(2), 17-22.
- Lara, R. S., Septiyanti, S., Lestari, W., Efendi, P., & Nugroho, N. (2019). *Pengaruh Pemberian Minyak Zaitun Terhadap Ruam Popok Pada Batita Di Wilayah Kerja Puskesmas Lingkar Timur Kota Bengkulu Tahun 2019* (Skripsi, Poltekkes Kemenkes Bengkulu).
- Lebsing, S., Chaiyarit, J., & Techasatian, L. (2020). Diaper rashes can indicate systemic conditions other than diaper dermatitis. *BMC dermatology*, 20, 1-7.
- Makuta, A. H., & Iriani, I. (2024). Implementasi Manajemen pada Balita dengan Masalah Diare. *Jurnal Kolaboratif Sains*, 7(4), 1376-1383.
- Mubarok, A. S., Noerlitaningrum, A., & Widiyanto, A. (2022). Efektivitas Minyak Zaitun untuk Ruam Popok Bayi dalam Konteks Primary Health Care: Tinjauan Literatur, *Journal of Language and Health*
- Nikmah, A., Sariati, Y., & Hastuti, N. A. R. (2021). Perbedaan efektivitas pemberian minyak zaitun (olive oil) dengan virgin coconut oil (VCO) terhadap penyembuhan ruam popok pada bayi usia 6-12 bulan di wilayah kerja Puskesmas Pandanwangi Malang. *Journal of Issues in Midwifery*, 5(3), 121-128.
- Nugroho, L. A., & Rusmariana, A. (2024). Efektivitas pemberian virgin coconut oil untuk perawatan ruam popok pada pasien diare akut. *Jurnal Inovasi Kesehatan Adaptif*, 6(6).
- Nurhayati, T., Nurhayati, S., & Immawati. (2023). Penerapan Pemberian Minyak Zaitun (Olive Oil) Terhadap Ruam Popok Bayi Usia 0-12 Bulan Di Puskesmas Ganjar Agung Metro. *Ilmu Pendidikan Nonformal*, 3(2), 276–282. <https://jurnal.akperdharmawacana.ac.id/index.php/JWC/article/view/469>
- PPNI. (2017). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia: Definisi dan Indikator Diagnosa*. Jakarta: DPP PPNI.
- Prihandaya, Y., & Rusmariana, A. (2024). Efektifitas Perawatan Gangguan Integritas Kulit (Ruam Popok) Pada Anak Diare Akut dengan Minyak Zaitun di Rumah Sakit QIM Batang. *Seroja Husada: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 1(4), 143-148.
- Rachmasari, N. (2022). *Asuhan keperawatan diare pada anak dengan masalah keperawatan utama diare dengan terapi komplementer madu dan olive oil*

(minyak zaitun) untuk mengatasi ruam popok pada anak usia 1-5 tahun di ruang husna RS PKU Muhammadiyah Gombong, (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG)

- Sari, A., Murniati, M., & Haniyah, S. (2024). Pemberian Minyak Zaitun Akibat Ruam Popok Pada Anak Dengan Diare. *Ahsana: Jurnal Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(3), 64–69. <https://doi.org/10.59395/ahsana.v2i3.336>
- Sari, I. (2022). Perbandingan Efektivitas Terapi Zink dengan Tanpa Zink Pada Pasien Diare Anak Rawat Inap Di Rumah Sakit Pancur Batu. *Journal Health of Education*, 2(2), 1-5.
- Sembiring, E. (2020). Tingkat Gangguan Depresi Dan Kepatuhan Berobat Di Desa Manggarai. *Indonesian Trust Health Journal*, 3(1), 258–264.
- Sembiring, J. B. (2019). *Buku Ajar Neonatus, Bayi, Balita, Anak Pra Sekolah*. Deepublish.
- Simanjuntak, E. H., Tarigan, S. N. R., & Parapat, F. M. (2023). Pengaruh pemberian minyak zaitun terhadap ruam popok (diaper rash) pada bayi di PMB Ronni Siregar Deli Serdang tahun 2023. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 4(4), 6936-6944.



LAMPIRAN



JADWAL KEGIATAN

No	Kegiatan	Okt	Nov	Des	Jan	Feb	Mar	Apr
1.	Penentuan tema/ judul							
2.	Penyusunan proposal BAB I							
3.	Penyusunan proposal BAB II							
4.	Penyusunan proposal BAB III							
5.	Ujian proposal							
6.	Pengambilan data dan penelitian studi kasus							
7.	Penyusunan BAB IV hasil penelitian							
8.	Penyusunan BAB V hasil penelitian							
9.	Ujian hasil							



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
PERPUSTAKAAN
Jl. Yos Sudarso No. 461, Telp./Fax. (0287) 472433 GOMBONG, 54412
Website : <https://library.unimugo.ac.id/>
E-mail : lib.unimugo@gmail.com

SURAT PERNYATAAN CEK SIMILARITY/PLAGIASI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sawiji, M.Sc
NIK : 96009
Jabatan : Kepala UPT Perpustakaan, Multimedia, SIM, dan IT

Menyatakan bahwa karya tulis di bawah ini **sudah lolos** uji cek similarity/plagiasi:

Judul : Asuhan keperawatan anak diare dengan masalah keperawatan Gangguan integritas kulit melalui terapi minyak zaitun

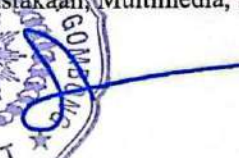
Nama : Nafi Arista Handayani
NIM : 202201059
Program Studi : D3 Keperawatan
Hasil Cek : 19%

Gombong, 17 April 2025 ...

Pustakawan


(Aulia Rahmawati)

Mengetahui,
Kepala UPT Perpustakaan, Multimedia, SIM, dan IT


(Sawiji, M.Sc)

FOEMAT ASUHAN KEPERAWATAN ANAK

A. Identittas

Identitas Anak

Nama :
Tanggal lahir :
Umur :
Jenis Kelamin :
BB/TB :
Alamat :
Agama :
Pendidikan :
Suku :
Tanggal Masuk :
Diagnosa :

Identitas penanggung jawab

Nama :
Umur :
Jenis Kelamin :
Alamat :
Agama :
Pendidikan :
Pekerjaan :
Hubungan :

B. Riwayat Keperawatan

1. Keluhan Utama :
2. Riwayat penyakit sekarang :
3. Riwayat penyakit dahulu
4. Riwayat penyakit keluarga
5. Riwayat kehamilan
6. Riwayat persalinan
7. Riwayat imunisasi

8. Riwayat tumbuh kembang

Pengkajian pertumbuhan dan perkembangan

- a. BB :
- b. TB :
- c. IMT : Berat badan (kg) : Tinggi badan (m)²

9. Kebutuhan cairan

- Kebutuhan cairan
- Kebutuhan kalori

10. Genogram

C. Pengkajian Gordon

- 1. Pola Persepsi dan Manajemen Kesehatan
- 2. Pola Nutrisi dan Cairan
- 3. Pola Istirahat dan Tidur
- 4. Pola Eliminasi
- 5. Pola Aktivitas dan Latihan
- 6. Pola Peran dan Hubungan
- 7. Pola Persepsi diri
- 8. Pola Persepsi Sensori dan Kognitif
- 9. Pola Seksualitas dan Reproduksi
- 10. Pola Mekanisme Koping
- 11. Pola Spiritual dan Keyakinan

D. Pemeriksaan Fisik

- 1. Kesadaran :
- 2. Tanda tanda vital
 - a. Nadi :
 - b. Suhu :
 - c. Pernapasan :
 - d. Antropometri :
 - 1) Panjang badan :
 - 2) Berat badan :
 - 3) Lingkar kepala :

4) Lingkar dada :

5) Lingkar lengan :

3. Head to toe

a. Kepala :

b. Mata :

c. Telinga :

d. Hidung :

e. Mulut :

f. Leher :

g. Dada :

1) Paru paru

Inspeksi :

Palpasi :

Perkusi :

Auskultasi :

2) Jantung

Inspeksi :

Palpasi :

Perkusi :

Auskultasi :

h. Abdomen :

Inspeksi :

Auskultasi :

Perkusi :

Palpasi :

i. Genetalia :

j. Kulit :

k. Ekstremitas:

E. Pemeriksaan Penunjang

F. Terapi Obat

G. Terapi Komplementer

H. Analisa Data

Tanggal / Jam	Data Fokus	Problem	Etiologi
	DS : DO :		

I. Diagnosa

J. Intervensi Keperawatan

Tanggal / Jam	No DX	Luaran / SLKI	Intervensi / SIKI	ttd

K. Implementasi Keperawatan

Tanggal / Jam	No DX	Implementasi	Respon	ttd
			DS : DO :	

L. Evaluasi Keperawatan

Tanggal / Jam	No DX	Evaluasi SOAP	ttd
		S : O : A : P :	

**STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR
PEMBERIAN MINYAK ZAITUN**

	SOP PEMBERIAN OLIVE OIL (minyak zaitun)
Pengertian	Mengolesi olive oil (minyak zaitun) pada anak usia 1-5 tahun terhadap ruam popok /diaper rash
Tujuan	Menjaga kebersihan pada anak dan mencegah terjadi nya ruam popok pada anak
Peralatan	Persiapan Alat dan Bahan : j. Minyak zaitun dalam botol k. Handuk l. Sabun bayi m. Kapas DTT n. Baskom o. Air p. Bengkok q. Popok sekali pakai (diapers) r. Baju bersih
Prosedur Pelaksanaan	D. Tahap Orientasi 4. Mengucap salam dan memperkenalkan diri 5. Menjelaskan tujuan dan prosedur tindakan 6. Menanyakan kesiapan ibu dan anak E. Tahap Kerja 13. Mencuci tangan memakai handscoon 14. Memposisikan anak dalam posisi terbaring 15. Membuka popok dan pakaian anak 16. Bersihkan dengan kapas DTT pada kulit dan perineum bayi setelah BAB, menyeka dari depan kebelakang untuk membersihkan kotoran pencegahan infeksi 17. Bersihkan dengan waslap menggunakan air 18. Keringkan dan bersihkan dengan handuk atau kain lembut dengan cara menepuk nepuk

	19. Oleskan minyak zaitun di telapak tangan kemudian oleskan pada area genetalia serta bagian yang mengalami ruam popok 20. Angin anginkan area genetalia selama 5 menit 21. Pakaikan popok sekali pakai (diapers) tidak begitu ketat dan pada anak laki laki posisikan penis menghadap kebawah 22. Rapihkan anak 23. Melepaskan handscoon 24. Merapihkan alat alat kembali F. Tahap Terminasi 4. Sampaikan evaluasi 5. Memberi tahu RTL pemberian minyak zaitun 2 kali sehari 6. Sampaikan kontrak yang akan datang 7. Mengucap salam
--	--

**PENJELASAN UNTUK MENGIKUTI
PENELITIAN (PSP)**

1. Kami adalah peneliti berasal dari institusi/jurusan/program studi Keperawatan diploma tiga dengan ini meminta anda untuk berpartisipasi dengan sukarela dalam penelitian yang berjudul “Asuhan Keperawatan Anak Diare dengan masalah keperawatan gangguan integritas kulit melalui terapi minyak zaitun”
2. Tujuan dari penelitian studi kasus ini adalah Mengambarkan asuhan keperawatan anak diare dengan gangguan integritas kulit melalui terapi minyak zaitun pada anak yang dapat memberi manfaat berupa meningkatkan pengetahuan Masyarakat tentang terapi ruam popok dengan minyak zaitun berlangsung selama 3 kali pertemuan
4. Prosedur pengambilan bahan data dengan cara wawancara terpimpin dengan menggunakan pedoman wawancara yang akan berlangsung lebih kurang 15-20 menit. cara ini mungkin menyebabkan ketidaknyamanan tetapi anda tidak perlu khawatir karena penelitian ini untuk kepentingan pengembangan asuhan atau pelayanan keperawatan.
5. Keuntungan yang anda peroleh dalam keikutsertaan anda pada penelitian ini adalah anda turut terlibat aktif mengikuti perkembangan asuhan atau tindakan yang diberikan.
6. Nama dan jati diri anda beserta seluruh informasi yang saudara sampaikan akan tetapi dirahasiakan.
7. Jika saudara membutuhkan informasi sehubungan dengan penelitian ini, silahkan menghubungi peneliti pada nomor Hp :083156692125

PENELITI

NAFI ARISTA HANDAYANI

.....

Universitas Muhammadiyah Gombong

INFORMED CONSENT
(Persetujuan Menjadi Partisipan)

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa saya telah mendapat penjelasan secara rinci dan telah mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh Nafi Arista Handayani dengan judul Asuhan Keperawatan Anak Diare dengan masalah keperawatan gangguan integritas kulit melalui terapi minyak zaitun.

Saya memutuskan setuju untuk ikut berpartisipasi pada penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan. Bila selama penelitian ini saya menginginkan mengundurkan diri, maka saya dapat mengundurkan sewaktu-waktu tanpa sanksi apapun.

.....
....

Yang memberikan persetujuan :
(saksi)

.....

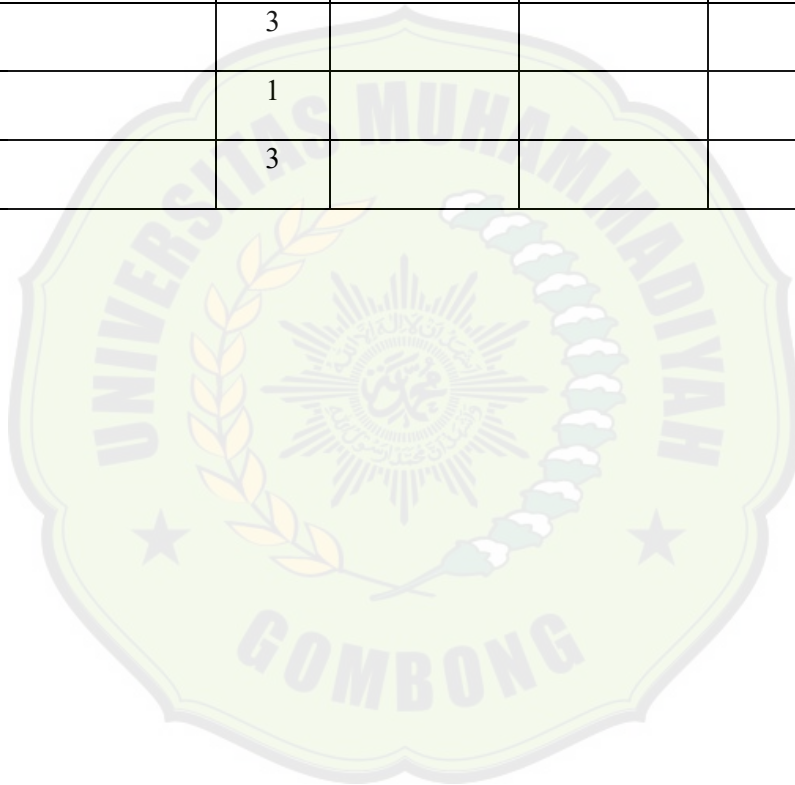
.....

(peneliti)

Nafi Arista Handayani

LEMBAR OBSERVASI
PEMBERIAN MINYAK ZAITUN

Responden	Tgl/jam	Hari ke	Tanda Gejala Ruam			Derajat ruam popok
			Kemerahan	Elastisitas	Tekstur	
		1				
		3				
		1				
		3				
		1				
		3				





UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN DIPLOMA III
Jl. Yos Sudarso No.461, Telp. Fax. (0287) 472433, Gombong
54412
Website : www.stikesmuhgombong.ac.id

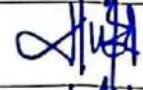
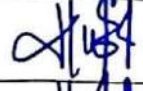
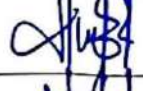
LEMBAR KONSULTASI
BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH

Nama : Nafi Arista Handayani

NIM : 202201059

Nama Pembimbing : Nurlaila, S. Kep., Ns., M. Kep

NO	TANGGAL	REMOKENDASI PEMBIMBING	PARAF PEMBIMBING
1.	8 Oktober 2024	Pembahasan KTI dan Konsultasi Judul	
2.	14 Oktober 2024	Bimbingan konsultasi BAB 1	
3.	16 Oktober 2024	Bimbingan revisi BAB 1	
4.	22 Oktober 2024	Bimbingan konsultasi BAB 2	
5.	28 Oktober 2024	Revisi BAB 2 dan konsultasi BAB 3	
6.	12 November 2024	Revisi BAB 3 dan konsultasi lampiran	
7.	19 November 2024	Revisi BAB 3	
8.	21 November 2024	Cek plagiarisme Turnitin	
9.	25 November 2024	ACC BAB 1, 2, dan 3	
10.	24 Januari 2025	Revisi Proposal dengan pembimbing	
11.	30 Januari 2025	Revisi Proposal dengan penguji	

12.	5 Maret 2025	Bimbingan konsultasi BAB 4 dan BAB5	
13.	13 Maret 2025	Revisi BAB 4 dan BAB 5	
14.	18 Maret 2025	Revisi BAB 4 dan BAB 5	
15.	21 Maret 2025	Revisi BAB 4 dan BAB 5	
16.	14 April 2025	Cek plagiarisme Turnitin	
17.	15 April 2025	Bimbingan konsultasi Abstrak	
18.	21 April 2025	ACC BAB 4 dan BAB 5	

Mengetahui,
Ketua Program Studi Keperawatan Program D-III



Hendri Tamara Yuda, S.Kep., Ns., M.Kep.



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN DIPLOMA III
Jl. Yos Sudarso No.461, Telp. Fax. (0287) 472433, Gombong
54412
Website : www.stikesmuhgombong.ac.id

LEMBAR KONSULTASI
ABSTRAK KARYA TULIS ILMIAH

Nama : Nafi Arista Handayani
NIM : 202201059
Nama Pembimbing : Muhammad As'ad, S.Pd., M.Pd.

No	Tanggal	Rekomendasi Pembimbing	Paraf Mahasiswa	Paraf Pembimbing
1	9 Mei 2025	- Konsultasi Abstrak		
2	14 Mei 2025	- Revisi Abstrak - Acc Abstrak		

Mengetahui

Ketua Program Studi Keperawatan Program DIII



Hendri Tamara Tuda, S.Kep., Ns., M.Kep.