

**MANAJEMEN TERAPI CAIRAN PADA AN. C DENGAN DIAGNOSA
MEDIS DHF (DENGUE HEMMORHAGE FEVER) DI RUANG ANAK
RUMAH SAKIT UMUM UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS



Disusun Oleh:

ANNISA AKMALINA HADIDJAH

NIM: 202320460111091

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

2025

**MANAJEMEN TERAPI CAIRAN PADA AN. C DENGAN DIAGNOSA
MEDIS DHF (DENGUE HEMMORAGE FEVER) DI RUANG ANAK
RUMAH SAKIT UMUM UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Diajukan Kepada Universitas Muhammadiyah Malang untuk Memenuhi Salah
Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan Program Studi Profesi Ners



Disusun Oleh:

ANNISA AKMALINA HADIDJAH

NIM: 202320460111091

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

2025

LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PERSETUJUAN

Judul Karya Ilmiah Akhir Ners : Terapi Manajemen Cairan Pada An. C
Dengan Diagnosa Medis DHF (Dengue
Hemmorage Fever)

Nama Lengkap : Annisa Akmalina Hadidjah

NIM : 202320460111091

Jurusan : Program Studi Profesi Ners FIKES UMM

Universitas/ Institut/ Politeknik : Universitas Muhammadiyah Malang

Alamat Rumah dan No. Tel/HP : RT 42 RW 09 Perum Ikip Tegalgondo Asri
2B/12 (083114551092)

Alamat Email : akmalinanisa4@gmail.com

Dosen Pembimbing

Nama Lengkap dan Gelar : Ika Rizki Anggraini, S.Kep.Ns.M.Kep.

NIP UMM/NIDN : 0715039005

Menyetujui,
Ketua Program Studi Profesi Ners
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Malang


(Sunardi, S.Kep.,Ns.,M.Kep)
NIP.UMM 112.0508.04245

Malang, 10 Desember 2024

Dosen Pembimbing I


(Ika Rizki Anggraini,
S.Kep.Ns.M.Kep.)
NIP.UMM 130615031990

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PENGESAHAN

**MANAJEMEN TERAPI CAIRAN PADA AN. C DENGAN DIAGNOSA
MEDIS DHF (DENGUE HEMMORAGE FEVER) DI RUANG ANAK
RUMAH SAKIT UMUM UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

Disusun Oleh:

Annisa Akmalina Hadidjah
(NIM:202320460111091)

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dalam ujian sidang tanggal Dan telah diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk meraih gelar NERS pada Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang

DEWAN PENGUJI

Penguji 1 : **Nurul Aini, S.Kep, Ns., M.Kep**
NIP.UMM. 0705067605

(*Handwritten signature*)

Penguji 2 : **Reni Ilmiasih M.Kep.Sp.Kep.AN**
NIP.UMM. 114.0804.0454

(*Handwritten signature*)

Penguji 3 : **Ika Rizki Anggraini, S.Kep.Ns.M.Kep.**
NIP. UMM. 30615031990

(*Handwritten signature*)

Malang, Desember, 2024

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Malang



Dr. Yoyok Bekti Prasetyo, M.Kep., Sp.Kom
NIP.UMM. 071.4097.502

SURAT PERNYATAAN

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Annisa Akmalina Hadidjah
NIM : 202320460111091
Program Studi : Profesi Ners
Judul Kian : Manajemen Terapi Cairan Pada An. C Dengan
Diagnosa Medis DHF (Dengue Hemmorage Fever)
Di Ruang Anak Rumah Sakit Umum Universitas
Muhammadiyah Malang

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa tugas akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya.

Apabila di kemudian hari dapat dibuktikan bahwa tugas akhir ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi dari perbuatan tersebut.

Malang, November 2024

Yang membuat pernyataan



Annisa Akmalina H

202320460111091

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) dengan judul “*Manajemen Terapi Cairan Pada An. C Dengan Diagnosa Medis DHF (Dengue Hemorrhage Fever) Di Ruang Anak Rumah Sakit Umum Universitas Muhammadiyah Malang*”

sebagai persyaratan untuk menyelesaikan runtutan pembelajaran pada Program Studi Profesi NERS Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.

Bersama dengan ini, perkenankanlah penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya dengan hati yang tulus kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Nazaruddin Malik, SE., M.Si. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Malang;
2. Bapak Dr. Yoyok Bakti Prasetyo, M.Kep., Sp.Kom selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
3. Bapak Sunardi, S.Kep, Ns., M.Kep., selaku Ketua Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
4. Ibu Anis Ika Nur Rohmah, M.Kep., Sp.Kep.MB selaku sekretaris Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
5. Ibu Ika Rizki Angraini, S.Kep, Ns.M.Kep, selaku pembimbing yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing penulisan KIAN ini dengan baik dan sabar serta memberikan motivasi bagi penulis dalam menyelesaikan KIAN.
6. Dosen dan Staf TU Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
7. Kedua orang tua yang sangat penulis cintai dan sayangi. Terimakasih atas segala dukungan yang tidak ada hentinya memberi doa dan semangat, sehingga KIAN ini dapat diselesaikan dengan baik.

Semoga segala kebaikan dan pertolongan semuanya mendapat berkah dari Allah SWT. Akhir kata, penulis mohon maaf apabila masih banyak kekurangan dalam penyusunan KIAN ini.

ABSTRAK

MANAJEMEN TERAPI CAIRAN PADA AN. C DENGAN DIAGNOSA MEDIS DHF (DENGUE HEMMORAGE FEVER) DI RUANG ANAK RUMAH SAKIT UMUM UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

Annisa Akmalina Hadidjah¹, Ika Rizki Anggraini²

Latar Belakang : Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) masih menjadi salah satu penyakit menular yang paling sering dialami anak-anak, penyakit ini disebabkan oleh virus dengue yang ditularkan melalui nyamuk *Aedes aegypti*. Karena itu karya ilmiah ini bertujuan untuk memaparkan proses penerapan manajemen cairan pada anak dengan DHF untuk mengatasi hipovolemia.

Metode : Penelitian ini adalah studi kasus yang disusun melalui serangkaian asuhan keperawatan meliputi : pengkajian, analisa data, dan intervensi keperawatan, implementasi dan evaluasi. Proses pengkajian dan pengumpulan data dilakukan dengan berbagai teknik, antara lain : wawancara dengan pasien observasi dan dokumentasi. Manajemen cairan yang dilakukan dalam kasus ini yaitu dengan rehidrasi.

Hasil : Setelah dilakukan intervensi keperawatan manajemen cairan dengan kolaborasi guidelines atau tatalaksana, kebutuhan cairan terpenuhi yang ditandai dengan hasil pemeriksaan tanda-tanda vital dalam batas normal, mual dan muntah berkurang.

Kesimpulan: Setelah dilakukan intervensi keperawatan tersebut selama 3x24 jam pada pasien An.C , maka masalah keperawatan seperti hipovolemia sebagai gejala dari DHF bisa teratasi.

Kata Kunci : Demam Berdarah Dengue (DBD), Manajemen Cairan, Rumah Sakit, Terapi

ABSTRACT

FLUID THERAPY MANAGEMENT IN AN. C WITH A MEDICAL DIAGNOSIS OF DHF (DENGUE HEMMORAGE FEVER) IN THE PEDIATRIC ROOM OF THE GENERAL HOSPITAL OF THE MALANG MUHAMMADIYAH UNIVERSITY.

Annisa Akmalina Hadidjah¹, Ika Rizki Anggraini²

Background: One of the health challenges facing children is dengue fever (DHF), a viral infection transmitted by mosquitoes and found mainly in tropical areas. In Indonesia, the number of DHF cases continues to rise, with 45,387 cases reported in 2022. The health effects of DHF include fever, muscle pain, and the risk of hypovolemic shock due to plasma leakage. Therefore, this scientific paper aims to describe the process of implementing fluid management in children with DHF to overcome hypovolemia.

Method: This study is a case study that is compiled through a series of nursing care including: assessment, data analysis, and nursing interventions, implementation and evaluation. The process of assessment and data collection is carried out using various techniques, including: interviews with patients, observation and documentation. Fluid management carried out in this case is by rehydration D5 ¼ Ns / 24 hours 12 tpm, then given an infusion of 50cc / hour.

Results: After carrying out fluid management nursing interventions with collaborative guidelines or management, fluid needs are met which are characterized by the results of checking vital signs within normal limits, nausea and vomiting are reduced.

Conclusion: After implementing these nursing interventions for 3x24 hours in patient An.C, nursing problems such as hypovolemia as a symptom of DHF can be resolved.

Keywords: *Dengue Hemorrhagic Fever (DF), Fluid Management, Hospital, Therapy*

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penulisan	4
1.3.1 Tujuan Umum	4
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat Penulisan	5
1.4.1 Manfaat Teoritis	5
1.4.2 Manfaat Praktis	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Dengue Hemorrhage Fever (DHF)	6
2.1.1 Definisi	6
2.1.2 Etiologi	7
2.1.3 Klasifikasi	7
2.1.4 Patofisiologi	8
2.1.5 Manifestasi Klinis	11
2.1.6 Pemeriksaan Penunjang	12
2.1.7 Komplikasi	14
2.1.8 Penatalaksanaan	14
2.2 Konsep Tumbuh Kembang Pada Anak.....	17
2.2.1 Pengertian Tumbuh Kembang	17
2.2.2 Prinsip Pertumbuhan dan Perkembangan	18
2.2.3 Indikator Pertumbuhan dan Perkembangan Anak.....	19
2.2.4 Ciri Proses Tumbuh Kembang.....	27
2.2.5 Tahap Pencapaian/Periode Tumbuh Kembang Anak.....	28
2.2.6 Faktor Yang Mempengaruhi Tumbuh Kembang	28

2.3 Konsep Cairan dan Elektrolit.....	31
2.3.1 Manajemen Cairan	31
2.3.2 Jenis Cairan.....	32
2.3.3 Terapi Cairan DHF.....	34
2.3.1 Pemberian Cairan Berdasarkan Fase Perjalanan Penyakit	35
2.3.2 Pertimbangan dalam Memberikan Terapi Cairan	36
2.4 Asuhan Keperawatan Pasien Dengue Hemorrhagic Fever (DHF).....	37
2.4.1 Pengkajian.....	37
2.4.2 Diagnosa Keperawatan	40
2.4.3 Intervensi Keperawatan	41
2.4.4 Implementasi Keperawatan.....	42
2.4.5 Evaluasi Keperawatan	42
BAB III METODE PENELITIAN.....	44
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	44
3.2 Setting Penelitian.....	44
3.3 Subjek Penelitian	44
3.4 Metode Pengumpulan Data.....	45
3.5 Metode Analisa Data	46
3.6 Etika Penelitian	46
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	47
4.1 Hasil Penelitian	47
4.1.1 Laporan Kasus Kelolaan.....	47
4.1.2 Analisa Data dan Diagnosa Keperawatan.....	51
4.1.3 Daftar Diagnosa Prioritas.....	52
4.1.4 Implementasi Keperawatan.....	52
4.1.5 Evaluasi Keperawatan	54
4.2 Pembahasan.....	56
4.2.1 Analisa Diagnosa Keperawatan	56
4.2.2 Analisa Intervensi Keperawatan	57
4.2.3 Rekomendasi Terapi/Intervensi Lanjutan yang Dapat Dilakukan di RS dan Komunitas	61
BAB V PENUTUP.....	62
5.1.1 Kesimpulan	62
5.1.2 Saran	62
DAFTAR PUSTAKA.....	63

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1. *Pathway* Dengue Hemorrhage Fever (DHF)..... 10



DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Hasil Evaluasi Pasien An. C.....	55
Tabel 2. 1 Pembagian Cairan berdasarkan Tingkat Kegawatannya pada pasien DHF.....	17



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Asuhan Keperawatan An. C.....	67
---	----



DAFTAR PUSTAKA

- Adinata, I. M. A. V., Rahmawati, F., & Waskito, B. A. (2023). Pengaruh Dengue Hemorrhagic Fever Derajat 3 Dan 4 Terhadap Kehamilan Trimester 3 (36 Minggu). *Calvaria Medical Journal*, 1(1), 37–42.
- Adirinarso, D. (2023). Askep Dca. *Nucl. Phys.*, 13(1), 104–116.
- Agnesia, Y., Sari, S. W., & Ramadhani, D. W. (2023). *Demam Berdarah Dengue (Dbd): Determinan & Pencegahan*. Penerbit Nem.
- Ardiani, N. D., & Ns, M. K. (2020). *Modul Praktikum Keperawatan Dasar*.
- Ariestini, T. R. (2022). *Patofisiologi*. Unisma Press.
- Arivadany, A. M. R. (2024). Dampak Perubahan Iklim Terhadap Penyebaran Demam Berdarah: Tinjauan Literatur. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 5(3), 7107–7119.
- Ashour, A. M. (2023). The Preventive Effects Of Ondansetron On Chemotherapy-Induced Nausea And Vomiting In Adult Cancer Patients: Systematic Review From Clinicaltrials.Gov. *Frontiers In Pharmacology*, 14(November), 1–6. <https://doi.org/10.3389/fphar.2023.1310455>
- Aulia Nur Safitri, R. S. S. F. (N.D.). *Asuhan Keperawatan Pada Pasien Dengue Haemorrhagic Fever Dengan Pemberian Edukasi Audio-Visual Sebagai Upaya Peningkatan Kesiapan Pengetahuan Di Ruang Perawatan Utama Lantai 4 Rs An-Nisa Tangerang Tahun 2024*.
- Aulia, T. (2024). Literature Review: Kajian Efektivitas Perkembangan Vaksin Virus Dengue Masa Kini. *Jurnal Kedokteran Raflesia*, 10(1), 46–52.
- Devania, A., Ekawaty, F., & Mulyani, S. (2023). Penerapan Booklet Edukasi Kesehatan Pada Orang Tua Tentang Penanganan Anak Demam Dengan Water Tepid Sponge (Wts). *Jurnal Keperawatan Universitas Jambi*, 8(2), 20–24.
- Diana, B.-N., Yenny, C.-B., Maria Carolina, M.-B., Esteban, T., Emiro, B., Maria Cristina, M., Wilfrido, C., & Carmelo, D.-C. (2022). Fluid Management In Dengue Critical Phase: Which, When, How Much? *Int Arch Med Microbiol*, 2022(1), 15. <https://doi.org/10.23937/2643>
- Dirgahayu, J. K., Anestia, D., Dwi Astutik, N., Sutiarsih, E., Pannya, I., Studi, P., Keperawatan, S., Panti, S., & Malang, W. (N.D.). *Volume 5 Nomor 2 Oktober 2023 Hubungan Pengetahuan Orang Tua Tentang Dhf Dengan Upaya Pencegahannya Pada Anak Di Wilayah Puskesmas Janti Kota Malang*.
- Fadila, M., & Argarini, D. (2023). Analisis Asuhan Keperawatan Melalui Intervensi Manajemen Hipovolemia Pada Pasien An. A Dan An. R Dengan

Dengue Hemoragic Fever Di Rs Marinir Cilandak. *Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (Pkm)*, 6(4), 1312–1323.
<https://doi.org/10.33024/jkpm.v6i4.8950>

- Faradiana, D. E., & Adimayanti, E. (2023). Management Of Bleeding Risk In School-Age Children With Dengue Hemorrhagic Fever (Dhf). *Menara Journal Of Health Science*, 2(3), 407–419.
- Febrianti, N., Dg Taha, M., & Keperawatan Justitia Palu, A. (N.D.). *Volume 7 Issue 2 Februari 2024 Jurnal Kolaboratif Sains 646 Implementasi Manajemen Nutrisi Pada Ny.N Kasus Diabetes Melitus Dengan Masalah Defisit Nutrisi Di Ruangan Seroja Rumah Sakit Umum Daerah Undata Provinsi Sulawesi Tengah Nutrition Management Implementation In Mrs N Case Of Diabetes Mellitus With Nutrition Deficit Problems In Seroja Room Undata General Hospital Central Sulawesi Province*.
<https://doi.org/10.56338/jks.v7i2.4336>
- Frida, N. (2020). *Mengenal Demam Berdarah Dengue*. Alprin.
- Hasanah, I., Yuliza, E., & Herliana, I. (N.D.). *Monitoring Book Mempengaruhi Balance Cairan Pada Pasien Dbd Anak*.
- Herdiyanti, S. M., Nurhanifah, S., Sukiawati, U., & Ningsih, W. S. (2023). Penyuluhan Bahaya Dan Pencegahan Penyakit Demam Berdarah Di Dusun Kebonjaya Desa Mundusari. *Proceedings Uin Sunan Gunung Djati Bandung*, 3(10).
- Kainama, A. F., & Krisnanto, P. D. (2024). Analisis Asuhan Keperawatan Pada Pasien Kejang Demam Dengan Hipertermi Di Bangsal Anak Studi Kasus Rsud Wonosari. *Jurnal Keperawatan Akper Yky Yogyakarta*, 6(01), 35–41.
- Listiana, R. M., Murniati, M., & Khasanah, S. (2023). Penggunaan Rehidrasi Cairan Untuk Mencegah Terjadinya Dehidrasi Pada Pasien Anak Dengan Gastroenteritis Akut. *Madani: Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 1(9).
- Mangiri, R. A., & Anggara, A. (2024). Demam Berdarah Dengue Pada Anak Laki-Laki Usia 2 Tahun: Laporan Kasus. *Jurnal Medical Profession (Medpro)*, 6(2), 100–106.
- Mardian, P., Farizal, R. R., & Purwati, N. H. (2024). Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Dengue Hemorrhagic Fever (Dhf) Dan Gastroenteritis Akut (Gea): Pendekatan Teori Henderson. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 5(3), 9730–9737.
- Muhammad Morsa, H. (2023). *Hubungan Pengetahuan Dan Perilaku Pencegahan Demam Berdarah Dengue Dengan Tingkat Ovitrap Index (Oi) Di Kecamatan Rajabasa, Kota Bandar Lampung*.

- Ningrum, D. M., & Permana, D. A. A. S. (2023). Kajian Pengobatan Dengue Haemorrhagic Fever (Dhf) Di Rumah Sakit Pendidikan Universitas Mataram. *Lambung Farmasi: Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 4(1), 1–6.
- Ningrum, N. P. W., Pane, F. M. J., Yani, S. I., & Khadijah. (2021). Pendidikan Anak Usia Dini: Perannya Dalam Membangun Karakter Dan Tumbuh Kembang Anak Usia Dini Nabila Putri Widya Ningrum, Fatma Mayang Jelita Pane, Seri Indah Yani, Khadijah. *Tematik*, 1(1), 98–102.
- Nisa, S., Irwan, I., & Syata, I. (2024). Penerapan Metode Runge-Kutta Orde 4 Model Penyebaran Demam Berdarah Dengue Di Kota Makassar: Application Of The Runge Kutta Method Of Order 4 To The Model Of The Spread Of Dengue Hemorrhagic Fever In Makassar City. *Al-Aqlu: Jurnal Matematika, Teknik Dan Sains*, 2(1), 52–61.
- Nurhidayah, S. (2020). Asuhan Keperawatan Pada Klien Anak Dengan Diare Yang Di Rawat Di Rumah Sakit. In *Sell Journal* (Vol. 5, Issue 1).
- Palinggi, Y. (2024). Studi Kasus Hipovolemia Pada Anak Dengan Diagnosis Diare Di Rumah Sakit Umum Daerah Andi Makkasau Kota Parepare. *Jurnal Kesehatan Lentera Acitya*, 11(1), 86–100.
- Pamboaji, G. (2024). Studi Kasus: Asuhan Keperawatan Pasien Dengan Hipovolemia. *Journal Of Nursing Studies*, 1(1), 8–17.
- Pare, G., Neupane, B., Eskandarian, S., Harris, E., Halstead, S., Gresh, L., Kuan, G., Balmaseda, A., Villar, L., & Rojas, E. (2020). Genetic Risk For Dengue Hemorrhagic Fever And Dengue Fever In Multiple Ancestries. *Ebiomedicine*, 51.
- Parwati, P. A., Lukiyono, Y. T., Friiliansari, L. P., Azizah, F., Fristiani, A. K. B., Tristyanto, N., Arimurti, A. R. R., Dunggio, Y., Aulya, M. S., & Ghofur, A. (2024). *Artropoda Penular Penyakit Nyamuk Sebagai Vektor*.
- Pemecutan, G., Padmawati, D., Amanda, T., Berliantara, K., Maharani, S., Rama, G., Switi, A., Puspitha, D., Udayana, S., & Putri, V. (2023). Dengue Shock Syndrome: A Mini-Review. *Wicaksana: Jurnal Lingkungan Dan Pembangunan*, 7(2), 78–87.
- Prihastari, H., Murniati, & Maryoto, M. (2023). Asuhan Keperawatan Resiko Infeksi Pada Anak Dengan Diare Di Ruang Firdaus Rsi Banjarnegara. *Seminar Nasional Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat (Snppkm)*.
- Putri, A. N., Syafrinanda, V., & Olivia, N. (2023). Asuhan Keperawatan Pemenuhan Kebutuhan Cairan Pada Pasien Dengue Hemorrhagic Fever (Dhf) Di Rumah Sakit Tk. Ii Putri Hijau Medan. *Sentri: Jurnal Riset Ilmiah*, 2(11), 4756–4765. <https://doi.org/10.55681/Sentri.V2i11.1810>

- Rehana, R., Mulyadi, M., & Alam, M. (2021). Manajemen Hipertermi Pada Asuhan Keperawatan Anak Kejang Demam. *Jkm: Jurnal Keperawatan Merdeka*, 1(2), 137–144.
- Safitri, M. (2017). Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Diare. *Jurnal Sains Dan Seni Its*, 6(1), 51–66.
- Sagitarisandi, Y. P. (2021). Asuhan Keperawatan Pada Anak Gastroenteritis Akut Dengan Masalah Keperawatan Hipovolemia Di Rumah Sakit Wiyung Sejahtera Surabaya. *Diploma Thesis*, 6(11), 951–952., 2007, 7–59.
- Sapti, M., Pancapalaga, W., Widari, W., Rambat, R., Suparti, S., Arquitectura, E. Y., Introducci, T. I., 赫晓霞, Iv, T., Teatinas, L. A. S., Conclusiones, T. V. I. I., Contemporáneo, P. D. E. U. S. O., Evaluaci, T. V, Ai, F., Jakubiec, J. A., Weeks, D. P. C. C. L. E. Y. N. To K. In 20, Mu, A., Inan, T., Sierra Garriga, C., ... Evvyani, L. (2019). Karya Tulis Ilmiah Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Diare Akut Dehidrasi Sedang Dengan Defisien Volume Cairan Di Ruang Cilinaya Rsd Mangusada. *Jurnal Sains Dan Seni Its*, 53(1), 1689–1699.
- Sari, W., Nurvinanda, R., & Lestari, I. P. (2024). Pengaruh Pemberian Edukasi Terhadap Pengetahuan Keluarga Dalam Mendeteksi Demam Berdarah Dengue (Dbd) Pada Anak. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 6(1), 33–40.
- Sinulingga, S. B. (2019). Pengkajian Keperawatan Dan Tahapannya Dalam Proses Keperawatan. *Wtop*, 00, 1–9.
- Talango, S. R. (2020). Konsep Perkembangan Anak Usia Dini. *Early Childhood Islamic Education Journal*, 1(1), 92–105.
<https://doi.org/10.54045/Ecie.V1i1.35>
- Zuraida Sukma Abdillah, & Iga Dewi Purnamawati. (2019). Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Diare. *Buletin Kesehatan: Publikasi Ilmiah Bidang Kesehatan*, 3(1), 115–132. <https://doi.org/10.36971/Keperawatan.V3i1.64>

HASIL DETEKSI PLAGIASI

Berdasarkan hasil tes deteksi plagiasi yang telah dilakukan oleh Biro Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang, yang telah dilaksanakan pada hari dan tanggal pada karya tulis ilmiah mahasiswa di bawah ini :

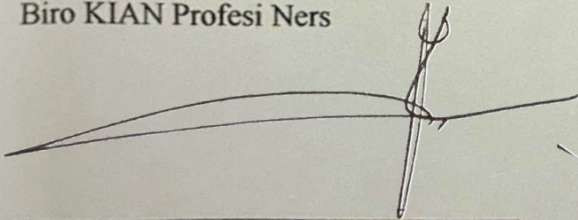
Nama : Annisa Akmalina Hadidjah
NIM : 202320460111091
Program Studi : Profesi Ners
Judul Naskah : Manajemen Terapi Cairan Pada An. C Dengan Diagnosa Medis DHF (Dengue Hemmorage Fever) Di Ruang Anak Rumah Sakit Umum Universitas Muhammadiyah Malang

Jenis naskah : Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN)
Keperluan : mengikuti ujian seminar hasil KIAN
Hasil dinyatakan : **MEMENUHI** / ~~TIDAK MEMENUHI~~ SYARAT* dengan rincian sebagai berikut

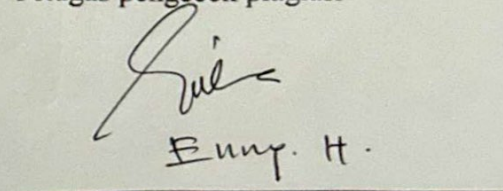
No	Jenis naskah	Maksimum kesamaan	Hasil deteksi
1	Bab 1 (Pendahuluan)	25%	14 %
2	Bab 2 (Tinjauan pustaka)		
3	Bab 3 (Laporan kasus kelolaan utama)		
4	Bab 4 (Analisis situasi)		
5	Bab 5 (Penutup, kesimpulan dan saran)		

Keputusannya **LOLOS** / ~~TIDAK LOLOS~~ plagiasi

Mengetahui,
Biro KIAN Profesi Ners



Malang, 17 Desember 2024
Petugas pengecek plagiasi



Enny. H.