

**KOMBINASI TERAPI AROMATERAPY LAVENDER DAN
TERAPI MUROTAL UNTUK MENURUNKAN TINGKAT
NYERI PADA PASIEN LUKA BAKAR**

Di Ruang Kawi – RSUD Dr. Saiful Anwar Provinsi Jawa Timur

KARYA ILMIAH AKHIR NERS



AYU NUR CAHYANING TYAS
(NIM: 20232046011121)

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
2024**

**KOMBINASI TERAPI AROMATERAPY LAVENDER DAN
TERAPI MUROTAL UNTUK MENURUNKAN TINGKAT
NYERI PADA PASIEN LUKA BAKAR**

Di Ruang Kawi – RSUD Dr. Saiful Anwar Provinsi Jawa Timur

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

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



Disusun Oleh :
AYU NUR CAHYANING TYAS
(NIM: 202320460111121)

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

Judul Karya Ilmiah Akhir Nurse : Kombinasi Terapi Aromaterapy Lavender
Dan Terapi Murottal Untuk Menurunkan
Tingkat Nyeri Pada Pasien Luka Bakar di
Ruang Kawi – Rsud Dr. Saiful Anwar
Provinsi Jawa Timur

Nama Lengkap : Ayu Nur Cahyaning Tyas
NIM : 202320460111121
Jurusan : Profesi Ners
Universitas : Universitas Muhammadiyah Malang
Alamat Rumah dan No Tel./HP : Dsn. Lugjag 01/03 Ds. Pengatigan, Kec.
Rogojampi, Kab. Banyuwangi.
Alamat Email : ayucahyaning77@gmail.com
Dosen Pembimbing
Nama Lengkap dan Gelar : Zaqqi Ubaidillah, S.Kep., Ns., M.Kep. Sp.
Kep.MB
NIP UMM : 1121803064
Alamat Rumah dan No Tel./HP : -

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

Malang, 27 Desember 2024

Dosen Pembimbing



(Sunardi, S.Kep. Ns., M.Kep)
NIP.UMM : 0702027303



(Zaqqi Ubaidillah, M. Kep., Sp. Kep. MB)
NIP.UMM.1121803064

LEMBAR PENGESAHAN
KOMBINASI TERAPI AROMATERAPY LAVENDER DAN
TERAPI MUROTAL UNTUK MENURUNKAN TINGKAT
NYERI PADA PASIEN LUKA BAKAR

Di Ruang Kawi – RSUD Dr. Saiful Anwar Provinsi Jawa Timur

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Disusun Oleh:

AYU NUR CAHYANING TYAS
(NIM:20232046011121)

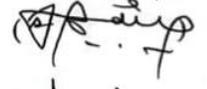
Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dalam ujian sidang tanggal: 02 Januari 2025 dan telah diterima sebagai persyaratan yang diperlukan untuk meraih gelar NERS pada Program Studi Profesi Ners, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang

DEWAN PENGUJI

Penguji 1 : Faqih Ruhyanudin M.Kep. Sp. Kep.MB
NIP-UMM 11203090391

Penguji 2 : Henik Tri Rahayu MS. PhD
NIP-UMM 11216080582

Penguji 3 : Zaqqi Ubaidillah, M.Kep. Sp. Kep.MB
NIP-UMM 1121803064

()
()
()

Ditetapkan di Malang, Tanggal : 02 Januari 2025

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Malang



(Dr. Yoyok Bekti Prasetyo, M.Kep., Sp.Kom)
NIP-UMM.0714097502

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ayu Nur Cahyaning Tyas

NIM : 202320460111121

Program Studi : Program Studi Profesi NERS

Judul KIAN : Kombinasi Terapi Aromaterapy Lavender Dan Terapi Murottal
Untuk Menurunkan Tingkat Nyeri Pada Pasien Luka Bakar di
Ruang Kawi – Rsud Dr. Saiful Anwar Provinsi Jawa Timur

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Malang, 19 Desember 2024
Yang Membuat Pernyataan,



Ayu Nur Cahyaning Tyas
NIM.202320460111121

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT, berkat rahmat dan hidayahnya saya dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir ners dengan judul “Kombinasi Terapi Aromaterapy Lavender Dan Terapi Murottal Untuk Menurunkan Tingkat Nyeri Pada Pasien Luka Bakar di Ruang Kawi – Rsud Dr. Saiful Anwar Provinsi Jawa Timur” KIAN ini merupakan karya akhir ilmiah syarat untuk memperoleh gelar Profesi Ners (Ns) pada program studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang. Bersama ini perkenankan saya untuk mengucapkan terimakasih dengan hati yang sangat tulus kepada

1. Bapak Dr. Yoyok Beki Prasetyo, M.Kep., Sp., Kom. Selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Bapak Sunardi S.Kep., Ns., M.Kep. Selaku Ketua program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
3. Bapak Zaqqi Ubaidillah, S.Kep., Ns., M.Kep. Sp. Kep.MB selaku dosen pembimbing.
4. Bapak Faqih Ruhyanudin M.Kep. Sp. Kep. MB selaku penguji 1 saya
5. Ibu Henik Tri Rahayu MS. PhD selaku penguji 2 saya
6. Seluruh jajaran dosen Program Studi Profesi Ners yang telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat dan barokah.
7. Kepada kedua orang tua dan kakak saya yang selalu memberikan dukungan, Motivasi, serta doa yang tiada hentinya.
8. Kepada kelompok 11 yang selalu support satu sama lain selama profesi dan menyelesaikan tugas kian ini.

Penulis hanya mampu berdoa semoga amal dan kebaikannya mendapatkan imbalan dan diterima sebagai ibadah oleh Allah S.W.T. penulis menyadari bahwa penyusunan KIAN ini masih banyak kekurangan yang disebabkan oleh keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang dimiliki penulis, oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan penulis. Semoga Allah SWT. Senantiasa memudahkan setiap Langkah-langkah kita menuju kebaikan dan selalu menganugerahkan kasih sayang-Nya untuk kita semua, Aamiin.

ABSTRAK

Kombinasi Terapi Aromaterapy Lavender Dan Terapi Murottal Untuk Menurunkan Tingkat Nyeri Pada Pasien Luka Bakar Di Ruang Kawi – RSUD Dr. Saiful Anwar Provinsi Jawa Timur

Ayu Nur Cahyaning Tyas¹, Zaqqi Ubaidillah²

Latar Belakang : *Combustio* atau luka bakar adalah kondisi dimana kulit mengalami kerusakan karena terkena panas yang berlebihan atau bahan kimia. Menurut data Riskesdas pada tahun 2018 prevalensi luka bakar di Indonesia mencapai 1,3 %. Tanda gejala yang muncul yaitu nyeri yang apabila dibiarkan berlangsung lama akan menjadi nyeri kronis sehingga dapat menyebabkan terbatasnya aktivitas.

Tujuan : Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui efek dari penerapan aromaterapy lavender dan terapi murottal terhadap nyeri Tn. H dengan diagnose *combustio*.

Metode : Penelitian ini menggunakan metode *case study report* dengan jumlah responden 1 orang dengan *Combustio*. Pengumpulan data dilakukan dengan metode wawancara, observasi, pemeriksaan fisik dan studi dokumentasi. Intervensi penelitian yaitu pemberian aromaterapy lavender dan terapi murottal pada nyeri akut dengan diagnose medis *Combustio* sebagai alternatif tindakan dalam menurunkan nyeri

Hasil : Setelah dilakukan pemberian aromaterapy lavender dan terapi murottal selama 3 hari didapatkan hasil bahwa terjadi penurunan tingkat nyeri secara berkala dengan skala nyeri yang berbeda setiap harinya. Intervensi ini dilakukan selama 3 hari dengan kurun waktu 15-30 menit setiap sesi.

Kesimpulan : Pemberian aromaterapy lavender dan terapi murottal signifikan dapat mengurangi tingkat nyeri pada pasien *Combustio*.

Kata Kunci : *Combustio*, Luka bakar, Nyeri, Aromaterapy Lavender, Terapi Murottal

¹Mahasiswa Program Studi Ners, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang

²Dosen Program Studi Ilmu Ners, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang

ABSTRACT

Kombinasi Terapi Aromaterapy Lavender Dan Terapi Murottal Untuk Menurunkan Tingkat Nyeri Pada Pasien Luka Bakar Di Ruang Kawi – RSUD Dr. Saiful Anwar Provinsi Jawa Timur

Ayu Nur Cahyaning Tyas¹, Zaqqi Ubaidillah²

Background : Combustio or burns are conditions where the skin is damaged by exposure to excessive heat or chemicals. According to Riskesdas data in 2018, the prevalence of burns in Indonesia reached 1.3%. Signs and symptoms that appear are pain, which if left untreated will become chronic pain, which can cause limited activity.

Objective: The purpose of this study was to determine the effect of the application of lavender aromatherapy and murottal therapy on Mr. H's pain. H with a diagnosis of combustio.

Metode : Penelitian ini menggunakan metode *case study report* dengan jumlah responden 1 orang dengan *Combustio*. Pengumpulan data dilakukan dengan metode wawancara, observasi, pemeriksaan fisik dan studi dokumentasi. Intervensi penelitian yaitu pemberian aromaterapi lavender dan terapi murottal pada nyeri akut dengan diagnose medis *Combustio* sebagai alternatif tindakan dalam menurunkan nyeri

Methods : This study uses a case study report method with 1 respondent with *Combustio*. Data collection was carried out by interview, observation, physical examination and documentation study. The research intervention is the provision of lavender aromatherapy and murottal therapy in acute pain with a medical diagnosis of *Combustio* as an alternative action in reducing pain.

Conclusion: Lavender aromatherapy and murottal therapy can significantly reduce pain levels in *Combustio* patients..

Keywords: *Combustio*, Burns, Pain, Lavender Aromatherapy, Murottal Therapy

¹Student of Nursing Study Program, Faculty of Health Sciences, Universitas Muhammadiyah Malang

²Lecturer of Nursing Science Study Program, Faculty of Health Sciences, University of Muhammadiyah Malang

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iv
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan masalah.....	3
1.3 Tujuan penulisan.....	3
1.4 Manfaat penulisan.....	4
BAB II	5
TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Konsep Dasar Combustio.....	5
2.1.1 Definisi Combustio.....	5
2.1.2 Epidemiologi Combustio	5
2.1.3 Etiologi Combustio.....	6
2.1.4 Klasifikasi Combustio.....	6
2.1.5 Penghitungan Combustio	9
2.1.6 Patofisiologi Combustio.....	10
2.1.7 Komplikasi Combustio	11
2.1.8 Pemeriksaan Penunjang	11
2.1.9 Proses Penyembuhan Luka Bakar	12
2.1.10 Penatalaksanaan Combustio	12
2.2 Konsep Dasar Nyeri.....	13
2.2.1 Definisi Nyeri.....	13
2.2.2 Klasifikasi Nyeri.....	14
2.2.3 Fisiologi Nyeri.....	15
2.2.4 Pengkajian Persepsi Nyeri	15
2.2.5 Pengkajian Intensitas Nyeri.....	16
2.2.6 Faktor yang Mempengaruhi Nyeri	17
2.2.7 Penatalaksanaan Nyeri	17
2.3 Konsep Terapi Aromaterapy Lavender.....	17
2.3.1 Pengertian Terapi Aromaterapy	17
2.3.2 Prosedur Terapi Aromaterapy	18
2.4 Konsep Terapi Murottal.....	19
2.4.1 Pengertian Terapi Murrotal	19
2.4.2 Prosedur Terapi Murrotal.....	20
BAB III	22
METODE PENELITIAN	22
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	22
3.2 Setting Penelitian.....	22
3.3 Subjek Penelitian/Partisipan.....	23
3.4 Metode Pengumpulan Data	23

3.5	Metode Analisis Data.....	24
3.6	Etika Penelitian.....	24
BAB IV		26
HASIL DAN PEMBAHASAN		26
4.1	Hasil.....	26
4.1.1	Laporan Kasus Kelolaan (<i>Case Description</i>).....	26
4.2	Pembahasan.....	35
4.2.1	Analisis Masalah Keperawatan	35
4.2.2	Analisis Intervensi	36
4.2.3	Rekomendasi Terapi/Intervensi Lanjutan yang dapat Dilakukan di Rumah Sakit	40
4.2.4	Implikasi Keperawatan	40
BAB V		42
PENUTUP		42
5.1	Kesimpulan.....	42
5.2	Saran	42
DAFTAR PUSTAKA		43
LAMPIRAN		47



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Derajat Luka Bakar.....	9
Gambar 2. 2 Diagram of Rule of nine.....	10
Gambar 2. 3 Lund and Browder chart (Murari & Singh, 2019)	10
Gambar 2. 4 Skala Nyeri Ni Wayan, (2023)	16
Gambar 4. 1 Lokasi Luka Bakar pada Tn. H.....	27
Gambar 4. 2 Grafik Skala Nyeri Tn. H	35



DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Evaluasi Keperawatan 34



DAFTAR PUSTAKA

- ABA. (2016). *Burn Incidence Fact Sheet*. <https://ameriburn.org/who-we-are/media/burn-incidence-fact-sheet/>
- Ahmad, S. (2021). *Buku Ajar Keperawatan Gawat Darurat*. Pascal Books.
- Alvinda, S., Rejo, & Wahyuni, S. (2024). Penerapan Terapi Murrotal Al-Qur'an Untuk Mengurangi Skala Nyeri Pada Pasien Post Operasi Fraktur Femur. *Journal of Language and Health*, 5(2), 561–570.
- Antoro, W. & S. (2022). Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu tentang Pertolongan Pertama Luka Bakar Anak Usia Toddler. *ULIL ALBAB: Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 1, 4451–4459. <https://ulilalbabinstitute.com/index.php/JIM/article/view/1115/885>
- Anwar, M., Astuti, T., & Bangsawan, M. (2018). Pengaruh Aromaterapi Lavender terhadap Penurunan Intensitas Nyeri Pasien Paska Operasi Sectio Caesarea. *Jurnal Ilmiah Keperawatan Sai Betik*, 14(1), 84. <https://doi.org/10.26630/jkep.v14i1.1013>
- Aprina, Hartika R, S. (2019). Latihan SlowDeep Breathing dan AromaterapiLavender terhadap Intensitas Nyeri. *JurnalKesehatan.*, 2, 8.
- Astuti, L., & Aini, L. (2020). PENGARUH PEMBERIAN AROMATERAPI LAVENDER TERHADAP SKALA NYERI PADA PASIEN POST OPERASI FRAKTUR. *Ilmiah Multi Science Kesehatan*, 1, 12. <https://doi.org/10.36729/bi.v12i1.375>
- Ayudita. (2023). *Buku Ajar Asuhan Kebidanan Managemen Nyeri dan Persalinan Kala I-IV SI Kebidanan*. https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=tvDAEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP1&dq=ayudita+2023+nyeri&ots=y2QEalkJo9&sig=6ul1_HAVPykb6CozJFVhe_SyB6Y&redir_esc=y#v=onepage&q=ayudita2023nyeri&f=false
- Bowers, S., & Franco, E. (2020). Chronic wounds: Evaluation and management. *American Family Physician*, 101(3), 159–166.
- Dewi A, P. (2020). Lavender Aromateraphy As A Relaxant. *E-Jurnal*, 2(1), 21–53.
- didit supriyanto, titin s, D. (2023). INTERVENSI KOMBINASI DEEP BREATHING EXERCISE DAN MUROTTAL TERHADAP PERUBAHAN NYERI DAN TANDA-TANDA VITAL PASIEN PASCA BEDAH JANTUNG TERBUKA Didit. *Journal of Telenursing (JOTING)*, 5(2), 88–100.
- Ekasari, D. P. (2020). Tinjauan Literatur Efek Astaxanthin Pada Angiogenesis Dan Jaringan Granulasi Luka Bakar. *Majalah Kesehatan*, 2, 137–148.
- Faisal. (2020). *Combination effect comparison between paracetamol and ketamine with paracetamol and pethidine as a multimodal analgesia on post- caesarean section surgery*.
- Faradisi, F. (2018). Efektivitas Terapi Murottal dan Terapi Musik Klasik Terhadap Penurunan Tingkat Kecemasan Pasien Pra Operasi Di Pekalongan. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, V(2), 11.
- Gunadi, E. & T. I. (2024). *Effective pain management in patients in hospital. Nursing Standard (Royal College of Nursing (Great Britain))*. 1, 42–46. <https://doi.org/10.7748/ns.2017.e10736>
- Hariani, L. (2024). *EMERGENCY MANAGEMENT OF MAJOR BURN*. Airlangga

University Press.

- Kemendes RI. (2020). *Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Luka Bakar*. <https://repository.kemkes.go.id/book/132>
- Kumar, R., E. K., Kumari, B., Kumar, A., Kumar, V., Janjua, D., & Billah, A. M. (2022). Burn Injury Management, Pathophysiology and Its Future Prospectives. *Journal for Research in Applied Sciences and Biotechnology*, 1(4), 78–89. <https://doi.org/10.55544/jrasb.1.4.10>
- Kusyati, E., Santi, N. K., & Hapsari, S. (2021). Kombinasi relaksasi napas dalam dan aroma terapi lavender efektif menurunkan tekanan darah. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Keperawatan*, 1, 76–81. <https://prosiding.unimus.ac.id/index.php/semnas/article/view/41/41>
- Lina, S. (2023). *Analisis Asuhan Keperawatan Pada Tn.M Dengan Post Operasi Laparotomi Atas Indikasi Appendiksitis Perforasi yang Diberikan Evidence Based Practice Terapi Murottal Al-Quran Untuk Mengurangi Nyeri Di Ruang Bedah Pria RSUD Dr. M. Djamil Padang*. 4, 88–100.
- Magdalena, Khofifah, & A. (2023). Cendikia pendidikan. *Cendekia Pendidikan*, 2(5), 10–20. <https://ejournal.warunayama.org/index.php/sindorocendikiapendidikan/article/view/769>
- Maria Mensiana, & Ode Irman. (2023). Intervensi Audio Terapi Murottal Al-Quran pada Pasien Penyakit Jantung Koroner dengan Masalah Keperawatan Ansietas di Ruang ICU RSUD Dr. T.C.Hillers Maumere. *Sehat Rakyat: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 2(1), 43–50. <https://doi.org/10.54259/sehatrakyat.v2i1.1463>
- Marzouk, T. M. F., El-Nemer, A. M. R., & Baraka, H. N. (2013). The effect of aromatherapy lavender on alleviating menstrual pain in nursing students: A prospective randomized cross-over study. *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine*, 2013. <https://doi.org/10.1155/2013/742421>
- Miri., H. et al. (2023). Effects of breathing exercise techniques on the pain and anxiety of burn patients: A systematic review and meta-analysis. *International Wound Journal*, 6, 2360–2375. <https://doi.org/10.1111/iwj.14057>
- Ms & Carolia. (2019). *Efektivitas Acetaminophen dan Antidepresan dalam Tatalaksana Nyeri Effectivity of Acetaminophen and Antidepressants in Pain Management*. 221–226.
- Muslim, S., Saputra, D., & Asri, A. (2021). Gambaran Karakteristik Pasien Luka Bakar Listrik di Rawat Inap RSUD Dr. M.Djamil Padang Tahun 2016-2019. *Jurnal Ilmu Kesehatan Indonesia*, 1(3), 412–418. <https://doi.org/10.25077/jikesi.v1i3.213>
- Muzaenah, T., & Hidayati, A. B. S. (2021). Manajemen Nyeri Non Farmakologi Post Operasi Dengan Terapi Spiritual “Doa dan Dzikir”: A Literature Review. *Herb-Medicine Journal*, 4(3), 1. <https://doi.org/10.30595/hmj.v4i3.8022>
- Nadya, L., & Usiono. (2023). Sistematis Literatur Review (SLR) Pertolongan Pertama pada Luka Bakar Menurut Tingkat Keparahan. *INNOVATIVE: Journal Of Social Science Research*, 3(5), 3004–3009. <https://j-innovative.org/index.php/Innovative%0ASistematis>
- Ni Wayan, R. (2023). *Manajemen Nyeri (L. O. A. & J. H.S (ed.))*. PT. MEDIA PUSTAKA INDO. https://www.google.co.id/books/edition/BUNGA_RAMPAI_MANAJEMEN

- _NYERI/P2DQEAAAQBAJ?hl=en&gbpv=1
- Opriessnig, E., Luze, H., Smolle, C., Draschl, A., Zrim, R., Giretzlehner, M., Kamolz, L. P., & Nischwitz, S. P. (2023). Epidemiology of burn injury and the ideal dressing in global burn care – Regional differences explored. *Burns*, *1*, 1–14. <https://doi.org/10.1016/j.burns.2022.06.018>
- Pardina, N. A., & Setyowatie, L. (2020). Tinjauan Literatur : Peran Astaxanthin Pada Luka Bakar. *Majalah Kesehatan*, *4*, 273–284.
- permana, bhakti, D. (2021). *THE EFFECTIVENESS OF AL-QUR'AN MURROTAL THERAPY ON REDUCING PAIN AMONG POSTOPERATIVE PATIENTS: A SYSTEMATIC REVIEW*. *01(07)*, 1–7.
- Rachma Dini & Widada. (2023). Asuhan Keperawatan pada Pasien Luka Bakar Derajat II dengan Diagnosis Keperawatan Nyeri Akut. *Health & Medical Sciences*, *3*, 1–6.
- Rechika Amelia, D. R. (2024). *ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN FRAKTUR POSTOPERASISIDEBRI DEMENT DENGAN AROMATHERAPY LAVENDER TERHADAP PENURUNAN INTENSITAS NYERI*. *4(1)*, 1–6. <https://doi.org/10.5455/mnj.v1i2.644xa>
- Riskesdas Kementerian Kesehatan RI. (2018). *Laporan Riskesdas 2018 Nasional*. In *Lembaga Penerbit Balitbangkes*.
- Romanowski, K. S., Carson, J., Pape, K., Bernal, E., Sharar, S., Wiechman, S., Carter, D., Liu, Y. M., Nitzschke, S., Bhalla, P., Litt, J., Przkora, R., Friedman, B., Popiak, S., Jeng, J., Ryan, C. M., & Joe, V. (2020). American Burn Association Guidelines on the Management of Acute Pain in the Adult Burn Patient: A Review of the Literature, a Compilation of Expert Opinion, and Next Steps. *Journal of Burn Care and Research*, *41(6)*, 1129–1151. <https://doi.org/10.1093/jbcr/iraa119>
- Safitri, H., Nurrohmah, A., & Widodo, P. (2023). Penerapan Terapi Murotta Terhadap Penurunan Nyeri Pada Ibu Post Secito Caesare Di Bangsal Adas Manis RSUD Pandan Arang Boyolali. *OVUM: Journal of Midwifery and Health Sciences*, *3(2)*, 71–77. <https://doi.org/10.47701/ovum.v3i2.2914>
- Saputra, D. (2023). Tinjauan Komprehensif tentang Luka Bakar Dan Penanganannya. *Journal Scientific Universitas Andalas Padang*, 207–218. <http://journal.scientic.id/index.php/sciena/issue/view/12>
- Sari, P. N., & Sanjaya, R. (2020). Pengaruh Aromaterapi Lavender terhadap nyeri persalinan. *Majalah Kesehatan Indonesia*, *1(2)*, 45–49. <https://doi.org/10.47679/makein.20209>
- Savitri, D. A., Arifiyanto, D., & Sugiyati, S. (2023). Penerapan Terapi Murottal Dalam Mengontrol Skala Nyeri Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis Luka Bakar Derajat II. *Prosiding Seminar Kesehatan Masyarakat*, *1(Oktober)*, 83–87. <https://doi.org/10.26714/pskm.v1ioktober.244>
- Setyowati Tutik. (2024). *Bunga Rampai Kegawatdaruratan Trauma (Heriviyatno (ed.))*. Media Pustaka Indo. https://books.google.co.id/books?id=jpTsEAAAQBAJ&pg=PA95&dq=Pengkajian+luka+bakar&hl=id&newbks=1&newbks_redir=0&source=gb_mobile_search&ovdme=1&sa=X&ved=2ahUKewiHrrPDxtWDAxWs9DgGHdK-Dsc4FBDrAXoECAsQBQ#v=onepage&q=Pengkajian+luka+bakar&f=false
- Somana, A., & Kukuh, T. C. (2022). Pengaruh Terapi Murottal Al-Quran Terhadap

- Tingkat Kecemasan Pasien Pre Operasi. *Jurnal Kesehatan Budi Luhur : Jurnal Ilmu-Ilmu Kesehatan Masyarakat, Keperawatan, Dan Kebidanan*, 10(1), 115–120. <https://doi.org/10.62817/jkbl.v10i1.116>
- WHO. (2023). *Burns*. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/burns>
- Wu, H., Xi, M., & Xie, W. (2023). Epidemiological and clinical characteristics of older adults with burns: a 15-year retrospective analysis of 2554 cases in Wuhan Institute of Burns. *BMC Geriatrics*, 1, 1–13. <https://doi.org/10.1186/s12877-023-03883-5>
- Yudhanarko, Y., et al. (2019). Evaluasi Kepatuhan Pelaksanaan Standar Prosedur Operasional Manajemen Nyeri pada Pasien Luka Bakar di RSUP Dr. Hasan Sadikin Bandung. *Jurnal Anestesi Perioperatif*, 2(7), 92–99. <https://doi.org/10.15851/jap.v7n2.1713>
- Żwieręło, W., Piorun, K., Skórka-Majewicz, M., Maruszewska, A., Antoniewski, J., & Gutowska, I. (2023). Burns: Classification, Pathophysiology, and Treatment: A Review. *International Journal of Molecular Sciences*, 24(4). <https://doi.org/10.3390/ijms24043749>



Lampiran 3. Surat Hasil Plagiasi



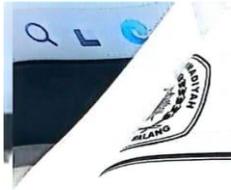
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
 FAKULTAS ILMU KESEHATAN
 PROGRAM STUDI PROFESI NERS
 Kampus II : JL. Bendungan Sutami No. 188-A Tlp. (0341) 551149 – Pst (105)
 Fax. (0341) 582060 Malang 65145

KARTU KENDALI

DETEKSI PLAGIASI

Nama : Ayu Nur Cahyaning Tyas
 NIM : 20232046011121
 Program Studi : Profesi Ners
 Bidang Minat : KMB
 Dosen pembimbing 1 : Zaqqi Ubaidillah, S.Kep., Ns., M.Kep. Sp. Kep.MB
 Dosen pembimbing 2 : -
 Judul Naskah : Kombinasi Terapi Aromaterapy Lavender Dan Terapi Murottal Untuk Menurunkan Tingkat Nyeri Pada Pasien Luka Bakar Di Ruang Kawi – Rsud Dr. Saiful Anwar Provinsi Jawa Timur

No	Jenis Naskah	Nilai max	Hasil Deteksi											
			1			2			3					
			Tgl	Paraf	Hasil	Tgl	Paraf	Hasil	Tgl	Paraf	Hasil			
1	Bab 1 (pendahuluan)	25 %												
2	Bab 2 (tinjauan pustaka)													
3	Bab 3 (laporan kasus kelolaan utama)		17/24 12	<i>[Signature]</i>	30 %				19/24 12	<i>[Signature]</i>	24 %			
4	Bab 4 (analisis situasi)					19/24 12	<i>[Signature]</i>	26 %						
5	Bab 5 (penutup, kesimpulan dan saran)													



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI PROFESI NERS
 Kampus II : JL. Bendungan Sutami No. 188-A Tlp. (0341) 551149 – Pst (105)
 Fax. (0341) 582060 Malang 65145

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 : Ayu Nur Cahyaning Tyas
 NIM : 20232046011121
 Program Studi : Profesi Ners
 Judul Naskah : Kombinasi Terapi Aromaterapy Lavender Dan Terapi Murottal Untuk Menurunkan Tingkat Nyeri Pada Pasien Luka Bakar Di Ruang Kawi – Rsud Dr. Saiful Anwar Provinsi Jawa Timur

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%	24 %
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, 19 - 12 - 2024,
 Petugas pengecek plagiasi