

**PEMBERIAN AROMATERAPI PEPPERMINT UNTUK
MENGURANGI MUAL DAN MUNTAH PADA PASIEN CA
MAMMAE YANG MENJALANI KEMOTERAPI**

**DI RUANG SEMERU – RSUD DR. SAIFUL ANWAR KOTA MALANG
KARYA ILMIAH AKHIR NERS**



AWALUL HIDAYAT

202410460110029

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

2025

LEMBAR PERSETUJUAN

Judul Karya Ilmiah Akhir Ners : Pemberian aromaterapi peppermint untuk mengurangi mual dan muntah pada pasien ca mammae yang menjalani kemoterapi

Nama Lengkap : Awalul Hidayat

NIM : 202410460110029

Jurusan : Program Studi Profesi Ners FIKES UMM

Universitas/ Institusi/ Politeknik : Universitas Muhammadiyah Malang

Alamat Rumah dan No.Telp/Hp : Perumahan Bukit Cemara Tujuh blok 3 Kavling 85, kelurahan tlogomas, kec. Lowokwaru, Kota Malang

Dosen Pembimbing

Nama Lengkap dan Gelar : Erma Wahyu Mashfufa, S.Kep.,Ns.,M.Si

NIP UMM/NIDN : 11218030633 / 0704118305

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

Malang, Juni 2025
Dosen Pembimbing 1



(Sunardi, S.Kep., Ns., M.Kep)
NIP.UMM 1120508.04245



(Erma Wahyu Mashfufa, S.Kep.,Ns.,M.Si)
NIP.UMM 11218030633

LEMBAR PENGESAHAN
PEMBERIAN AROMATERAPI PEPPERMINT UNTUK
MENGURANGI MUAL DAN MUNTAH PADA PASIEN CA
MAMMAE YANG MENJALANI KEMOTERAPI
KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Disusun Oleh :

Awalul Hidayat
(NIM. 202410460110029)

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dalam ujian sidang
tanggal : 3 Juli 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 : Erma Wahyu M, S.Kep.,Ns.,M.Si ()
NIP-UMM : 11218030633

Penguji 2 : Indah Dwi Pratiwi, S.Kep.,Ns.,M.Ng ()
NIP-UMM : 11408040455

Penguji 3 : Indri Wahyuningsih, S.Kep.,Ns.,M.Kep ()
NIP-UMM : 190908041990

Ditetapkan di Malang, Tanggal : 4/8/2025


Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Malang

Dr. Yovok Bekti Prasetvo, M.Kep., Sp.Kom
NIP.UMM. 071.4097.502

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Awalul Hidayat

NIM : 202410460110029

Program Studi : Profesi Ners

Judul KIAN : Pemberian Aromaterapi Peppermint Untuk Mengurangi Mual Dan Muntah Pada Pasien CA MAMMAE Yang Menjalani Kemoterapi Di Ruang Semeru RSUD Dr. Saiful Anwar Kota Malang.

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima konsekuensi atas perbuatan tersebut,

Malang, 30 juli 2025

Yang Membuat Pernyataan,



Awalul Hidayat

NIM : 202410460110029

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kehadiran Allah SWT, berkat rahmat dan bimbingan saya dapat menyelesaikan karya ilmiah ners dengan judul “Pemberian Aromaterapi Peppermint Untuk Mengurangi Mual dan Muntah Pada Pasien *Ca Mammae* yang Menjalani Kemoterapi Di Ruang Semeru Rumah Sakit Dr. Saiful Anwar Kota Malang”. Karya Ilmiah Akhir ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ners (Ns) pada Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.

Bersamaan ini perkenankanlah saya mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya dengan hati yang tulus kepada :

- a. Bapak Dr. Yoyok Beki Prasetyo, M.Kep., Sp. Kom selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang
- b. Bapak Sunardi selaku Ketua Program Studi Profesi Ners
- c. Ibu Erma Wahyu Mafufa, S.Kep., Ns., M.Si selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan kontribusi yang sangat besar dalam membantu saya selama penyusunan karya ilmiah akhir ini.
- d. Kepada kedua orang tua saya, yang selalu memberikan kasih sayang, doa, dan dukungan, serta sudah banyak berkorban untuk saya.
- e. Kepada seluruh dosen Program Profesi Ners UMM yang telah ikhlas memberikan ilmunya kepada penulis. Semoga ilmu yang diberikan dapat diaplikasikan dalam kehidupan sehari-hari.

PEMBERIAN AROMATERAPI PEPPERMINT UNTUK MENGURANGI MUAL DAN MUNTAH PADA PASIEN CA MAMMAE YANG MENJALANI KEMOTERAPI

ABSTRAK

Awalul Hidayat¹, Erma Wahyu Mashfufa²

Program Studi Pendidikan Profesi Ners, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas
Muhammadiyah Malang, Jalan Bendungan Sutami 188A Kota Malang, Jawa Timur,
Indonesia, 65145.

Penulis Korespondensi : al.awalul3002@gmail.com

Latar Belakang : Kanker payudara (*Ca Mammae*) merupakan jenis kanker dengan prevalensi tertinggi pada perempuan di Indonesia, Kemoterapi sebagai metode pengobatan utama sering kali menimbulkan efek samping mual dan muntah (*Chemotherapy-Induced Nausea and Vomiting*), yang dialami oleh sekitar 96% pasien. Aromaterapi peppermint mengandung mentol yang memiliki sifat antiemetic dan antispasmodic, sehingga berpotensi sebagai terapi non-farmakologis untuk mengurangi gejala tersebut.

Tujuan : Mengetahui efektivitas intervensi pemberian aromaterapi peppermint dalam mengurangi mual dan muntah pada pasien kanker payudara yang menjalani kemoterapi di RSUD Dr. Saiful Anwar Kota Malang.

Metode : Penelitian ini menggunakan desain studi kasus pada seorang pasien (Ny. S, 31 tahun) dengan diagnosa *Ca Mammae*. Intervensi yang diberikan adalah aromaterapi peppermint menggunakan diffuser (3-4 tetes dalam 30-40 ml air) selama 15 menit, dilakukan 3 kali sehari selama 3 hari berturut-turut. Tingkat mual diukur menggunakan kuesioner *Index of Nausea, Vomiting, and Retching* (INVR) dan Standar Luaran Keperawatan Indonesia (SLKI).

Hasil : Setelah diberikan intervensi selama 3 hari, terjadi penurunan skor INVR yang signifikan, dari skor 17 (kategori berat) dihari pertama menjadi skor 8 (kategori ringan) di hari ketiga. Indikator perasaan ingin muntah (SLKI) juga menunjukkan perbaikan, dari skala 1 (meningkat) menjadi skala 4 (cukup menurun).

Kesimpulan : Pemberian aromaterapi peppermint efektif dalam menurunkan intensitas mual dan muntah pada pasien kanker payudara pasca kemoterapi. Terapi ini dapat direkomendasikan sebagai pendamping terapi farmakologis dalam asuhan keperawatan komplementer.

Kata Kunci : *Ca Mammae*, Kemoterapi, Mual Muntah, Aromaterapi Peppermint.

The Administration of Peppermint Aromatherapy to Reduce Nausea and Vomiting in Breast Cancer Patients Undergoing Chemotherapy

ABSTRACT

Awalul Hidayat¹, Erma Wahyu Mashfufa²

Nursing Professional Education, Faculty Health Science, University Of Muhammadiyah Malang,

Bendungan Sutami 188A street, Malang City, East Jawa, Indonesia 65145

Penulis Korespondensi : al.awalul3002@gmail.com

Background: Breast cancer (Ca Mammae) is the type of cancer with the highest prevalence among women in Indonesia. Chemotherapy, as a primary treatment method, often causes side effects such as nausea and vomiting (Chemotherapy-Induced Nausea and Vomiting), experienced by approximately 96% of patients. Peppermint aromatherapy contains menthol, which has antiemetic and antispasmodic properties, making it a potential non-pharmacological therapy to reduce these symptoms.

Objective: To determine the effectiveness of peppermint aromatherapy intervention in reducing nausea and vomiting in breast cancer patients undergoing chemotherapy at RSUD Dr. Saiful Anwar, Malang.

Methods: This study used a case study design on a patient (Mrs. S, 31 years old) diagnosed with Ca Mammae. The intervention involved peppermint aromatherapy administered via a diffuser (3-4 drops in 30-40 ml of water) for 15 minutes, 3 times daily for 3 consecutive days. Nausea levels were measured using the Index of Nausea, Vomiting, and Retching (INVR) questionnaire and the Indonesian Nursing Outcome Standards (SLKI).

Results: After 3 days of intervention, there was a significant decrease in the INVR score, from a score of 17 (severe category) on the first day to 8 (mild category) on the third day. The indicator for the feeling of wanting to vomit (SLKI) also showed improvement, from scale 1 (increased) to scale 4 (sufficiently decreased).

Conclusion: The administration of peppermint aromatherapy is effective in reducing the intensity of nausea and vomiting in breast cancer patients post-chemotherapy. This therapy can be recommended as an adjunct to pharmacological therapy in complementary nursing care.

Keywords: Ca Mammae, Chemotherapy, Nausea and Vomiting, Peppermint Aromatherapy.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
KATA PENGANTAR.....	ii
ABSTRAK.....	iii
ABSTRAK.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	4
1.4.2 Manfaat Praktis	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Konsep <i>Ca Mammae</i>	6
2.1.1 Definisi <i>Ca Mammae</i>	6
2.1.2 Etiologi	7
2.1.3 Patofisiologi	8
2.1.4 Manifestasi Klinis	9
2.1.5 Pemeriksaan Penunjang.....	10
2.1.6 Penatalaksanaan	13
2.2 Konsep Terapi Peppermint	22
2.2.1 Definisi Peppermint.....	22
2.2.2 Manfaat Peppermint	23
2.2.3 Aromaterapi Peppermint terhadap Mual Muntah Post Kemoterapi	23

2.3	Manajemen Mual Muntah	25
2.3.1	Definisi Mual Muntah.....	25
2.3.2	Jenis Mual yang dihasilkan oleh Kemoterapi	25
2.3.3	Perjalanan Mual Muntah pasca Kemoterapi	26
BAB III METODE PENELITIAN		28
3.1	Desain Penelitian.....	28
3.2	Setting Penelitian	28
3.2.1	Tempat Penelitian.....	28
3.2.2	Waktu Penelitian	29
3.2.3	Subjek Penelitian/Partisipan	29
3.3	Teknik Pengumpulan Data	30
3.4	Metode Analisa Data	33
3.5	Definisi Operasional	33
3.6	Instrumen Penelitian	34
3.6.1	Kuisisioner Index of Nausea, Vomitting, and Retching (INVR).....	34
3.7	Etika Penelitian	35
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		37
4.1	Laporan Kasus Pengelolaan (<i>Case Description</i>).....	37
4.1.1	Deskripsi Kasus	37
4.1.2	Pemberian Aromaterapi Peppermint dalam Mengurangi Mual dan Muntah	38
4.1.3	Hasil Penerapan Intervensi	40
4.2	Pembahasan	41
4.2.1	Mual dan Muntah Pasien Sebelum dan Sesudah Diberikan Aromaterapi Peppermint.....	41
4.2.2	Menganalisis Hasil Intervensi Pemberian Aromaterapi Peppermint dalam Menurunkan Mual dan Muntah	43
4.2.3	Kelebihan Dan Keunggulan Aromaterapi Peppermint Dibandingkan Aromaterapi Lainnya	44
4.2.4	Keterbatasan Penelitian	45

BAB V PENUTUP	47
5.1 Kesimpulan.....	47
5.2 Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN	52



DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Standar Luaran Keperawatan (SLKI)	33
Tabel 3.2 Definisi Operasional	34



DAFTAR GAMBAR

Gambar 4. 1 Evaluasi Kuisisioner <i>Index of Nausea, Vomitting, and Retching</i>	40
Gambar 4. 2 Evaluasi Perasaan Ingin Muntah	41



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Asuhan Keperawatan	52
Lampiran 2 SOP AROMATERAPI	72
Lampiran 3 DOKUMENTASI	74



DAFTAR PUSTAKA

- Adolph, R. (2022). 濟無No Title No Title No Title. 2(1), 1–23.
- Amba Bunga. (2024). Efektivitas Akupresur terhadap Penurunan Mual Muntah Pasien Kemoterapi: Literature Review. *Media Publikasi Promosi Kesehatan Indonesia (MPPKI)*, 7(4), 852–863. <https://doi.org/10.56338/mppki.v7i4.5104>
- Ati, B. C. D. ., Susilowati, Y. ., & Idu, C. J. (2024). Hubungan Antara Jumlah Fraksinasi Radiasi Terhadap Kejadian Radiodermatitis Pada Pasien Dengan Ca Mammae Yang Menjalani Radioterapi Di RSKanker Dharmais. *USADA NUSANTARA : Jurnal Kesehatan Tradisional*, 2(1), 99–107. <https://doi.org/10.47861/usd.v2i1.604>
- Ayubbana, S., & Hasanah, U. (2021). Efektifitas aromaterapi peppermint terhadap mual muntah pada pasien kanker payudara yang menjalani kemoterapi. *Holistik Jurnal Kesehatan*, 15(1), 1–7. <https://doi.org/10.33024/hjk.v15i1.3313>
- Bagiyo, W., & Siswantoro, E. (2023). Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kualitas Hidup Pada Pasien Kanker Payudara Yang Menjalani Kemoterapi. *Enfermeria Ciencia*, 1(1), 14–29. <https://doi.org/10.56586/ec.v1i1.2>
- Banga Allo, K. (2021). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Motivasi Pasien Kanker Menjalani Kemoterapi Di Rumah Sakit X. *Jurnal Kesehatan*, 9(1), 1–10. <https://doi.org/10.35913/jk.v9i1.224>
- Dekanawati, V., Astriawati, N., Setiyantara, Y., Subekti, J., & Kirana, A. F. (2023). Analisis Pengaruh Kualitas Pelayanan Diklat Kepabeanaan Terhadap Kepuasan Peserta Pelatihan. *Jurnal Sains Dan Teknologi Maritim*, 23(2), 159. <https://doi.org/10.33556/jstm.v23i2.344>
- Efendi, K. & A. &, & Meria. (2022). Jurnal Kesehatan Sainatika Meditory Jurnal Kesehatan Sainatika Meditory. *Jurnal Kesehatan Sainatika Meditory*, 4(4657), 78–84.
- Harahap, N., & Maria, R. (2022). Efek Minyak Pappermint Pada Mual Dan Muntah Akibat Kemoterapi. *Journal Ilmiah Kesehatan Pencerah*, 11(1), 43–50.
- Hatta, M. (2022). Manfaat Aroma Terapi Peppermint Untuk Mual Muntah Pada Ibu Hamil Di Desa Seputih Raman Lampung Tengah Tahun 2022. *Jurnal Perak Malahayati*, 4(2), 188–196. <https://doi.org/10.33024/jpm.v4i2.8542>
- Hero, S. K. (2021). Faktor Resiko Kanker Payudara. *Jurnal Medika Hutama*, 03(01), 1533–1537. <https://www.jurnalmedikahutama.com/index.php/JMH/article/download/310/212>
- Hidayati, R. (2022). Pelatihan Deteksi Dini Cancer (Ca) Mammae dan Pemeriksaan

- SADARI Pada Kader Kesehatan. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Indonesia*, 2(5), 523–529. <https://doi.org/10.52436/1.jpmi.715> Isnaini Sekar Sari. (2024).
- Jenita. (2025). *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Bidang Ilmu Keperawatan Optimal*. 2(1), 216–223.
- Lestari, N., Amran, A. J., & Mawaddah, B. (2025). *Efektivitas Aromaterapi Peppermint (Mentha Piperita L) untuk Mengatasi Kecemasan Sebelum Ekstraksi Gigi Effectiveness of Peppermint (Mentha Piperita L) Aromatherapy to Overcome Anxiety before Tooth extraction*. 13(1), 211–216.
- Lukiyono, Y.T., E.Nidianti., S. S. Z. (2022). *Journal Of Pharmacy Science And Technology Volume 3 No . 1 (2021) : Agustus 2022 Online : 2614-0993 Journal Of Pharmacy Science And Technology. Journal of Pharmacy Science and Technology*, 3(1), 163–171.
- Lumandi, A. (2021). No 主観的健康感を中心とした在宅高齢者における健康関連指標に関する共分散構造分析Title. *Pharmacognosy Magazine*, 75(17), 399–405.
- Lutfiasari, D., Awatiszahro, A., & Nirwana, B. S. (2025). *Optimalisasi Peran Kader Kesehatan Remaja Dalam Upaya Peningkatan Pengetahuan Serta Keterampilan Deteksi Dini Ca Mammae Dan Fibroadenoma Mammae Melalui Sadari*. 6(2), 1539–1547.
- Mahdiah, S., Susilowati, Y., & Rohmah, M. (2023). Pengaruh Pemberian Aromaterapi Peppermint Terhadap Penurunan Mual Dan Muntah Pada Pasien Kanker Yang Menjalani Kemoterapi Di Rumah Sakit Kanker Dharmais Provinsi DKI Jakarta Tahun 2022. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 3(6), 3910–3920. <https://j-innovative.org/index.php/Innovative/article/view/3031>
- Mantika, E., Idu, C. J., & Hambali, A. (2023). Asuhan Keperawatan Pada Pasien Ca Mammae Post Operasi Mastektomi Dengan Intervensi Hand Massage Terhadap Intensitas Nyeri Di Ruang Anggrek C RSUD Kabupaten Tangerang. *Nusantara Hasana Journal*, 2(9), 9–14.
- Nirnasari, M., Diki, A., Mawar Eka Putri, Fadhilla, U., & Sitindaon, S. H. (2023). Pengaruh aromaterapi peppermint terhadap mual muntah pasien yang menjalani kemoterapi di RSUD Raja Ahmad Tabib Tanjungpinang. *Excellent Health Journal*, 3(2), 29–35. <http://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/excellent/article/view/16289>
- Noviyani, P. S. R. E. P. (2023). SENTRI : Jurnal Riset Ilmiah. *SENTRI: Jurnal Riset Ilmiah*, 2(4), 1275--1289. https://www.researchgate.net/publication/381100251_HUBUNGAN_MOTIVASI_IBU_DUKUNGAN_KELUARGA_DAN_PERAN_BIDAN_TERHADAP_KUNJUNGAN_NIFAS_DI_PU_SKESMAS_MARIPARI_KABUPATEN_GARUT_TAHUN_2023
- Pujiati, P., Emilia, E., Rahayuningsih, E., Asmaul Alfiah, I., Kusuma Ningrum, E.,

- Trian, N., Wulandari, R., Auliya Izza, R., Widiawati, W., & Dwi Fara, Y. (2023). Penyuluhan Manfaat Inhalasi Aromaterapi Pepermint Untuk Atasi Emesis Gravidarum. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Ungu(ABDI KE UNGU)*, 5(3), 173–178. <https://doi.org/10.30604/abdi.v5i3.1427>
- Rumapea, I. M., Pranoto, S., Hutapea, J., & Nababan, T. (2023). Pengaruh.Aromaterapi.Peppermint TerhadapMual.Muntah Pasien Anak Yang MenjalaniKemoterapi Di.Murni Teguh Medan. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Darmais (JKMD)*, 2(2), 78–83.
- Selina, C., Darwis, I., & Graharti, Rr. (2024). Peppermint (Mentha piperita) sebagai Pengobatan Alternatif pada Irritable Bowel Syndrome (IBS). *Majority Medical Journal Of Lampung University*, 8(1), 211–219. <http://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/index>
- Septiana, N. (2024). 1 , 2 , 3 123. 10.
- Sopacua, D. T. (2024). *Terapi Non Farmakologi Dalam Mengatasi Mual Muntah Pada Pasien Kanker Payudara Yang Menjalani Kemoterapi*. 6(2), 37–51.
- Suriani, N., Risnita, & Jailani, M. S. (2023). Konsep Populasi dan Sampling Serta Pemilihan Partisipan Ditinjau Dari Penelitian Ilmiah Pendidikan. *Jurnal IHSAN : Jurnal Pendidikan Islam*, 1(2), 24–36. <https://doi.org/10.61104/ihsan.v1i2.55>
- Susilowati, E., Nurhidayati, I., & Suparti, S. (2024). Hubungan Fatigue Dengan Kualitas Hidup Pasien Ca Mammae Yang Menjalani Kemoterapi Di Rsup Dr. Soeradji Tirtonegoro Klaten. *TRIAGE Jurnal Ilmu Keperawatan*, 10(2), 92–99. <https://doi.org/10.61902/triage.v10i2.927>
- Tiala, N. H. (2023). Penerapan Terapi Akupresur Terhadap Mual Muntah Post Kemoterapi Pada Anak Kanker : Literature Review Acupressure. *Jurnal Skolastik Keperawatan / Vol. 9, No. 1 / Jan – Jun 2023*, 9(1), 114–123.
- Tianto, A. N., & Khayati, N. (2023). Pemberian aromaterapi peppermint (mentha piperita) mampu mengurangi mual dan muntah akibat kemoterapi. *Ners Muda*, 4(1), 20. <https://doi.org/10.26714/nm.v4i1.12014>
- Tira, D. S., Landi, S., Yusuf, N. N., Windriani, M., Gracia, F., Mataufina, M. C. C., Nufeto, V., Wilyam, J., Banoet, M. J., & Bena, P. T. (2025). *Penyuluhan Kesehatan Tentang Kanker Payudara dan Pemeriksaan Payudara Sendiri pada Wanita di RT 13B Kelurahan Penfui Timur*. 3(2), 375–379.
- Yanti, E., Harmawati, H., Irman, V., & Sari Dewi, R. I. (2021). Peningkatan Kesiapan Pasien Kanker Menjalani Kemoterapi. *Jurnal Abdimas Saintika*, 3(1), 85. <https://doi.org/10.30633/jas.v3i1.1102>
- Yumesri, Risnita, Sudur, & Asrulla. (2024). Etika Dalam Peneltian Ilmiah. *Journal Genta Mulia*, 15(2), 63–69.

LAMPIRAN

Lampiran 7 HASIL PLAGIASI



UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
MALANG



FAKULTAS ILMU KESEHATAN

PROFESI NERS

ners.umm.ac.id | prodiners_fikes@umm.ac.id

SURAT KETERANGAN HASIL DETEKSI PLAGIASI

Berdasarkan hasil tes deteksi plagiasi yang telah dilakukan oleh Biro Tugas Akhir Prodi Program Studi Profesi Ners, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang yang telah dilaksanakan pada hari 1 Juli 2025, pada karya ilmiah mahasiswa di bawah ini :

Nama : Awalul Hidayat
Nim : 202410460110029
Prodi : Profesi Ners

Judul Naskah : Pemberian aromaterapi peppermint untuk mengurangi mual muntah pada pasien ca mammae yang menjalani kemoterapi

Pembimbing : Erma Wahyu M. MSi

Hasilnya dinyatakan : Memenuhi Syarat, dengan Rincian Sebagai Berikut :

No	Jenis naskah	Maksimum kesamaan	Hasil deteksi
1	Bab 1 (Pendahuluan)	25%	22%
2	Bab 2 (Tinjauan pustaka)		
3	Bab 3 (Laporan kasus kelolaan utama)		
4	Bab 4 (Analisis situasi)		
5	Bab 5 (Penutup, kesimpulan dan saran)		

Keputusan : Lolos

Malang, 1 Juli 2025

Biro KIAN Prodi Profesi Ners

Catatan : -



Kampus I
Jl. Bandung 1 Malang, Jawa Timur
P: +62 341 951 253 (Hunting)
F: +62 341 460 435

Kampus II
Jl. Bendungan Sulani No. 168 Malang, Jawa Timur
P: +62 341 551 149 (Hunting)
F: +62 341 582 060

Kampus III
Jl. Raya Tlogomas No. 248 Malang, Jawa Timur
P: +62 341 464 318 (Hunting)
F: +62 341 460 435
E: webmaster@umm.ac.id