

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**PENERAPAN *ORAL CARE* DENGAN MADU DALAM
PEMENUHAN KEBUTUHAN RASA NYAMAN:
NYERI MUKOSITIS ORAL PASIEN KANKER
DI RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA**



**INTAN IHYA ILAWATI
P71203124030**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
PROGRAM PROFESI POLITEKNIK KEMENTERIAN
KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2025**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**PENERAPAN *ORAL CARE* DENGAN MADU DALAM
PEMENUHAN KEBUTUHAN RASA NYAMAN:
NYERI MUKOSITIS ORAL PASIEN KANKER
DI RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA**

Diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Ners



**INTAN IHYA ILAWATI
P71203124030**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
PROGRAM PROFESI POLITEKNIK KEMENTERIAN
KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2025**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

KARYA ILMIAH AKHIR NERS (KIAN)

“Penerapan *Oral Care* dengan Madu dalam Pemenuhan Kebutuhan Rasa Nyaman:
Nyeri Mukositis Oral Pasien Kanker di RSUP dr. Sardjito Yogyakarta”

Disusun oleh:
INTAN IHYA ILAWATI
P71203124030

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:
11 Juni 2025

Menyetujui,

Pembimbing Utama



Ns. Sapta Rahayu Noamperani, S.Pd., S.Kep., M.Kep
NIP: 196711061991012001

Pembimbing Pendamping



Ns. Furaida Khasanah, S. Kep., M.Kep
NIP: 198702202018012001

Yogyakarta, 11 Juni 2025
Ketua Jurusan Keperawatan



Bondan Palestin, SKM., M.Kep., Sp.Kom
NIP 197207161994031005

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA ILMIAH AKHIR NERS (KIAN)

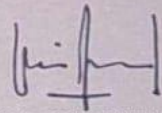
“Penerapan *Oral Care* dengan Madu dalam Pemenuhan Kebutuhan Rasa Nyaman:
Nyeri Mukositis Oral Pasien Kanker di RSUP dr. Sardjito Yogyakarta”

Disusun oleh:
INTAN IHYA ILAWATI
P71203124030

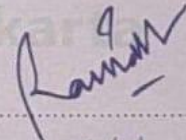
Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji
pada tanggal 11 Juni 2025

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

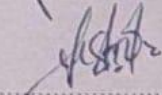
Ketua,
Dr. Umi Istianah, S.Kep.,Ns., M.Kep., Sp.MB
NIP:197108071994032002

()

Anggota,
Ns. Sapta Rahayu Noamperani, S.Pd., S.Kep., M.Kep
NIP: 196711061991012001

()

Anggota,
Ns. Furaida Khasanah, S. Kep., M.Kep
NIP: 198702202018012001

()

Yogyakarta, 11 Juni 2025
Ketua Jurusan Keperawatan



Bondan Palestin, SKM., M.Kep., Sp.Kom
NIP 197207161994031005

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya ilmiah akhir Ners ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Intan Ihya Ilawati

NIM : P71203124030

Tanda tangan : 

Tanggal : 02 Juni 2025

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KIAN UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Intan Ihya Ilawati

NIM : P71203124030

Program Studi : Profesi Ners

Jurusan : Keperawatan

demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty- Free Right*)** atas Tugas Akhir Profesi Ners (KIAN) saya yang berjudul:

“Penerapan *Oral Care* dengan Madu dalam Pemenuhan Kebutuhan Rasa Nyaman: Nyeri Mukositis Oral Pasien Kanker di RSUP dr. Sardjito Yogyakarta”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/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 : Yogyakarta

Pada tanggal : 24 Juni 2025

Yang Menyatakan



(Intan Ihya Ilawati)

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini. Penulisan KIAN ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ners pada Program Studi Pendidikan Profesi Ners Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. KIAN ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes., selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan izin untuk menempuh pendidikan serta menyediakan fasilitas pembelajaran dengan baik.
2. Bondan Palestin, SKM., M.Kep., Sp.Kom., selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan izin untuk melaksanakan pembelajaran dan ujian skripsi.
3. Ns. Harmilah, S.Pd., S.Kep., M.Kep., Sp.MB, selaku Ketua Prodi Pendidikan Profesi Ners Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
4. Ns. Sapta Rahayu Noamperani, S.Pd., S.Kep., M.Kep., selaku dosen pembimbing utama yang selalu memberikan bimbingan, saran, dan motivasi dalam penyusunan KIAN ini.
5. Ns. Furaida Khasanah, S. Kep., M.Kep., selaku dosen pembimbing pendamping dan dosen pembimbing akademik yang selalu memberikan bimbingan, saran, dan motivasi dalam penyusunan KIAN ini.
6. Dr. Umi Istianah, S.Kep.,Ns., M.Kep., Sp.MB., selaku dosen penguji yang memberikan bimbingan, saran, dan motivasi dalam penyusunan KIAN ini.
7. Bapak dan Ibu Dosen Keperawatan beserta seluruh pengelola Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
8. Bp. Muh Mujiyono dan Ibu Ira Robiyanti selaku orang tua penulis yang selalu menjadi penyemangat dan selalu memberikan do'a, dukungan, perhatian, serta kasih sayang yang begitu besar.

9. Seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu atas dukungan dalam penyusunan KIAN ini.

Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Saya juga berharap semoga KIAN ini membawa manfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan di bidang keperawatan.

Yogyakarta, 02 Juni 2025



Intan Ihya Ilawati

DAFTAR ISI

KARYA ILMIAH AKHIR NERS	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KIAN	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRACT.....	xiii
ABSTRAK	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penulisan KIAN	4
D. Manfaat KIAN	5
E. Ruang Lingkup.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Konsep Rasa Nyaman	7
B. Konsep Penyakit Kanker.....	10
C. Konsep <i>Squamosa Cell Carcinoma</i> (SCC)	13
D. Konsep <i>Carcinoma Mammariae</i>	17
E. Konsep Kemoterapi.....	20
F. Konsep Mukositis Oral	21
G. Konsep <i>Oral Care</i> dengan Madu	25
H. Hasil <i>Literature Review</i>	27
I. <i>Web Of Causation (WOC)</i>	31
BAB III METODE PENELITIAN.....	32
A. Laporan Studi Kasus	32
B. Rencana Studi Kasus Konsep Asuhan Keperawatan	38
BAB IV LAPORAN KASUS	45
A. Pengkajian.....	45
B. Analisa Data	47
C. Diagnosa Keperawatan.....	49
D. Intervensi Keperawatan.....	49
E. Implementasi Keperawatan.....	50
F. Evaluasi Keperawatan.....	51
BAB V PEMBAHASAN	52
A. Pengkajian Keperawatan.....	52
B. Diagnosa Keperawatan.....	55
C. Intervensi Keperawatan.....	56
D. Implementasi Keperawatan.....	58
E. Evaluasi keperawatan.....	60
BAB VI PENUTUP	63
A. Kesimpulan	63

B. Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA.....	65
LAMPIRAN.....	72

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Skala Nyeri <i>Numerical Rating Scales</i> (NRS).....	10
Gambar 2. Pathway karsinoma sel skuamosa	16
Gambar 3. Pathway <i>Carcinoma Mammae</i>	19
Gambar 4. <i>World Health Organization's Oral Toxicity Scale</i>	24
Gambar 5. Hasil <i>Literature Review</i>	28
Gambar 6. <i>Web Of Causation</i>	31

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Etiologi Karsinoma Sel Skuamosa	14
Tabel 2. Hasil Analisis Artikel	29
Tabel 3. Definisi Operasional.....	33
Tabel 4. Intervensi Keperawatan.....	40
Tabel 5. Pengkajian keperawatan	45
Tabel 6. Analisa Data	47
Tabel 7. Diagnosa keperawatan.....	49
Tabel 8. Intervensi keperawatan.....	49
Tabel 9. Implementasi keperawatan	50
Tabel 10. Evaluasi keperawatan	51
Tabel 11. Hasil Pengkajian.....	52
Tabel 12. Prioritas diagnosa keperawatan	55
Tabel 13. Skala penilaian mucositis oral pasien sebelum dan sesudah <i>oral care</i> dengan madu	60
Tabel 14. Skala nyeri pasien sebelum dan sesudah <i>oral care</i> dengan madu.....	60

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Penjelasan Sebelum Penelitian (PSP)	73
Lampiran 2. Surat Permohonan Responden	75
Lampiran 3. Informed Consent	76
Lampiran 4. SOP Prosedur <i>Oral care</i> dengan Madu	78
Lampiran 5. Kuesioner mukositis oral (skala nyeri <i>Numerical Rating Scales</i> (NRS) dan <i>world health organization oral toxicity scale</i>)	80
Lampiran 6. Lembar <i>Checklist</i> Pelaksanaan	86
Lampiran 7. Asuhan Keperawatan	88
Lampiran 8. Lembar Bimbingan Akademik	114
Lampiran 9. Lembar Bimbingan KIAN	115