

**KARYA TULIS ILMIAH**

**PENERAPAN TEKNIK *MASSAGE EFFLEURAGE* PADA  
REMAJA PUTRI *DISMENORE* DENGAN MASALAH  
NYERI AKUT DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS SANDEN**



**ERLINA KARTIKA DEWI  
P07120122040**

**PRODI DIPLOMA TIGA KEPERAWATAN  
JURUSAN KEPERAWATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2025**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**PENERAPAN TEKNIK *MASSAGE EFFLEURAGE* PADA  
REMAJA PUTRI *DISMENORE* DENGAN MASALAH  
NYERI AKUT DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS SANDEN**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Ahli Madya Keperawatan



**ERLINA KARTIKA DEWI  
P07120122040**

**PRODI DIPLOMA TIGA KEPERAWATAN  
JURUSAN KEPERAWATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2025**

## **PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Karya Tulis Ilmiah

PENERAPAN TEKNIK *MASSAGE EFFLEURAGE* PADA REMAJA PUTRI  
*DISMENORE* DENGAN MASALAH NYERI AKUT DI WILAYAH  
KERJA PUSKESMAS SANDEN

*APPLICATION OF EFFLEURAGE MASSAGE TECHNIQUE IN ADOLESCENT  
GIRLS WITH DYSMENORRHEA WITH ACUTE PAIN PROBLEMS IN THE  
WORK AREA OF SANDEN COMMUNITY HEALTH CENTER*

Disusun Oleh :

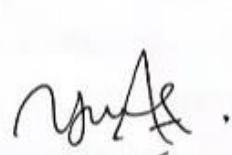
ERLINA KARTIKA DEWI  
P07120122040

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

23 Mei 2025

Menyetujui,

Pembimbing Utama,



Ns. Yusniarita, S.Kep, M.Kes  
NIP. 197102081993022001

Pembimbing Pendamping,



Dr. Yustiana Olfah, APP., M.Kes  
NIP. 196710171990032001

Yogyakarta, 23 Mei 2025  
Ketua Jurusan Keperawatan



## HALAMAN PENGESAHAN

### KARYA TULIS ILMIAH

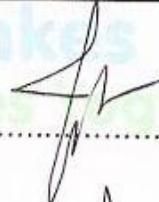
“PENERAPAN TEKNIK *MASSAGE EFFLEURAGE* PADA  
REMAJA PUTRI *DISMENORE* DENGAN MASALAH  
NYERI AKUT DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS SANDEN”

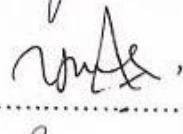
Disusun Oleh :  
ERLINA KARTIKA DEWI  
P07120122040

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Pengaji

Pada tanggal 26 Mei 2025

### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,  
Titik Endarwati, SKM., MPH (.....)   
NIP. 197607031998032003

Anggota,  
Ns. Yusniarita, S.Kep, M.Kes (.....)   
NIP. 197102081993022001

Anggota,  
Dr. Yustiana Olfah, APP., M.Kes (.....)   
NIP. 196710171990032001

Yogyakarta, 26 Mei 2025

Ketua Jurusan Keperawatan



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

## **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya penulis sendiri, dan sumber yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan dengan benar.

Nama : Erlina Kartika Dewi

NIM : P07120122040

Tanda Tangan :



Tanggal : 26 Mei 2025

## HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

### KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

---

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

Nama : Erlina Kartika Dewi

NIM : P07120122040

Program Studi : D3 Keperawatan

Jurusan : Keperawatan

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)** atas Karya Tulis Ilmiah saya berjudul :

**PENERAPAN TEKNIK MASSAGE EFFLEURAGE PADA REMAJA PUTRI  
DISMENORE DENGAN MASALAH NYERI AKUT DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS SANDEN**

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 : 26 Mei 2025

Yang menyatakan



(Erlina Kartika Dewi)

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini. Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Keperawatan pada Program Studi Diploma Tiga Keperawatan Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Karya Tulis Ilmiah 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.
2. Bondan Palestin, SKM., M.Kep., Sp.Kom selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
3. Abdul Majid, S.Kep., Ns., M.Kep selaku Ketua Prodi Diploma Tiga Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
4. Titik Endarwati, SKM., MPH selaku Ketua Pengaji Karya Tulis Ilmiah yang telah membimbing dan memberi pengarahan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Ns. Yusniarita, S.Kep., M.Kes selaku Pembimbing Utama Karya Tulis Ilmiah yang telah membimbing dan memberi pengarahan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Dr. Yustiana Olfah, APP., M.Kes selaku Pembimbing Pendamping Karya Tulis Ilmiah yang telah membimbing dan memberi pengarahan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Puskesmas Sanden yang telah membantu dan memberikan arahan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Responden yang telah berpartisipasi dalam studi kasus ini.
9. Orang tua dan keluarga penulis yang telah memberikan bantuan dukungan material, moral, serta doa.
10. Sahabat yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih belum sempurna, sehingga dengan tulus dan kerendahan hati, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi penyempurnaan Karya Tulis Ilmiah di masa yang akan datang. Atas saran, kritik, maupun bantuan, penulis mengucapkan terima kasih. Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membala segala kebaikan semua pihak yang telah membantu penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, 23 Desember 2024

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
ABSTRAK .....	xiii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiv
 <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	 1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Ruang Lingkup Studi Kasus .....	6
E. Manfaat Penelitian .....	6
F. Keaslian Penelitian.....	8
 <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	 13
A. Telaah Pustaka.....	13
1. <i>Massage Effleurage</i> .....	13
2. Konsep Remaja .....	16
3. Konsep Menstruasi.....	17
4. Konsep <i>Dismenore</i> .....	22
B. Konsep Dasar Asuhan Keperawatan <i>Dismenore</i> .....	28
1. Pengkajian.....	28
2. Diagnosa Keperawatan.....	31
3. Perencanaan Keperawatan .....	33
4. Implementasi Keperawatan.....	35
5. Evaluasi Keperawatan .....	35
6. Dokumentasi Keperawatan .....	36
C. Kerangka Teori.....	38
 <b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	 39
A. Desain Studi Kasus .....	39
B. Subyek Studi Kasus .....	39
C. Fokus Studi .....	40
D. Definisi Operasional Fokus Studi .....	40
E. Instrumen Studi Kasus .....	41
F. Prosedur Pengumpulan Data.....	42

G.	Tempat dan Waktu Studi Kasus.....	45
H.	Analisa Data dan Penyajian Data .....	46
I.	Etika Studi Kasus .....	46
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>48</b>
A.	Hasil Studi Kasus .....	48
1.	Gambaran umum lokasi studi kasus.....	48
2.	Proses keperawatan studi kasus .....	49
B.	Pembahasan Studi Kasus .....	69
C.	Keterbatasan Studi Kasus.....	74
<b>BAB V PENUTUP .....</b>		<b>75</b>
A.	Kesimpulan .....	75
B.	Saran.....	76
DAFTAR PUSTAKA .....		77
LAMPIRAN .....		80

## **DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel 1. Tabel Keaslian Penelitian .....	8
Tabel 2. Tabel Intervensi Keperawatan .....	33
Tabel 3. Identitas Klien 1 dan Klien 2.....	49
Tabel 4. Pengkajian Klien 1 dan Klien 2.....	49
Tabel 5. Analisa Data Klien 1 dan Klien 2 .....	55
Tabel 6. Diagnosa Keperawatan Klien 1 dan Klien 2 .....	56
Tabel 7. Intervensi Keperawatan Klien 1 dan Klien 2 .....	56
Tabel 8. Implementasi dan Evaluasi Keperawatan Klien 1 dan Klien 2 .....	59

## **DAFTAR GAMBAR**

	Halaman
Gambar 1. Teknik <i>Massage Effleurage</i> .....	15
Gambar 2. Siklus Menstruasi .....	19
Gambar 3. Skala Nyeri <i>Numeric Rating Scale</i> .....	27
Gambar 4. Kerangka Teori.....	38
Gambar 5. Skala Nyeri <i>Numeric rating Scale (NRS)</i> .....	42

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Rencana Biaya Studi Kasus.....	81
Lampiran 2. Jadwal Studi Kasus.....	79
Lampiran 3. Naskah Persetujuan Setelah Penjelasan (PSP) .....	83
Lampiran 4. <i>Informed Consent</i> Klien 1.....	85
Lampiran 5. <i>Informed Consent</i> Klien 2.....	86
Lampiran 6. Format Pengkajian.....	87
Lampiran 7. Lembar SOP <i>Massage Effleurage</i> .....	91
Lampiran 8. Lembar Observasi Klien 1 .....	94
Lampiran 9. Lembar Observasi Klien 2 .....	95
Lampiran 10. Lembar Evaluasi Respon Nyeri.....	96
Lampiran 11. Surat Izin Studi Pendahuluan.....	97
Lampiran 12. Surat Izin Studi Pendahuluan Dinkes Bantul .....	98
Lampiran 13. Surat Permohonan Izin Penelitian .....	99
Lampiran 14. Surat Permohonan Izin Penelitian Dinkes Bantul .....	100
Lampiran 15. Surat Permohonan <i>Ethical Clearance</i> .....	101
Lampiran 16. Surat Keterangan Layak Etik.....	102
Lampiran 17. Lembar Konsultasi Bimbingan KTI .....	103
Lampiran 18. Lembar Audiens Seminar Proposal KTI.....	107
Lampiran 19. Dokumentasi Kegiatan .....	108