

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**IMPLEMENTASI TERAPI PRENATAL *MASSAGE* TERHADAP**  
**NYERI PUNGGUNG IBU HAMIL TRIMESTER III**  
**DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS OEPOI**



**MARIA GATRIYANI LANI**

**NIM.PO5303201211309**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**DIREKTORAT JENDRAL TENAGA KESEHATAN**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG**  
**JURUSAN KEPERAWATAN**  
**PROGRAM STUDI D-III KEPERAWATAN**  
**TAHUN 2025**

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**IMPLEMENTASI TERAPI PRENATAL MASSAGE TERHADAP**  
**NYERI PUNGGUNG IBU HAMIL TRIMESTER III**  
**DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS OEPOI**

**Karya Tulis Ilmiah Ini Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk  
Mendapatkan Gelar Ahli Madya Keperawatan Pada Program Studi DIII  
Keperawatan Di Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang**



**MARIA GATRIYANI LANI**

**NIM.PO5303201211309**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**DIREKTORAT JENDRAL TENAGA KESEHATAN**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG**  
**JURUSAN KEPERAWATAN**  
**PROGRAM STUDI D-III KEPERAWATAN**  
**TAHUN 2025**

---

### **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Maria Gatriyani Lani

NIM : PO5303201211309

Program Studi : D III Keperawatan Kupang

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini adalah benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan pengambilan alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Semua bersumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar. Penulis tidak melakukan plagiat dalam melakukan Proposal Karya Tulis dan apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Proposal Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Kupang, Juni 2025

Pembuat Pernyataan



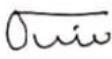
Maria Gatriyani Lani

PO5303201211309

**LEMBAR PERSETUJUAN**  
**IMPLEMENTASI TERAPI PRENATAL MASSAGE TERHADAP**  
**NYERI PUNGGUNG IBU HAMIL TRIMESTER III**  
**DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS OEPOI**

Karya Tulis Ilmiah oleh Maria Gatriyani Lani, NIM.PO5303201211309 dengan judul  
"Implementasi Terapi Prenatal Massage Terhadap Nyeri Punggung Ibu Hamil Trimester III  
Di Wilayah Kerja Puskesmas Oepoi" telah di periksa dan di setujui untuk di ujikan

Di Susun Oleh

  
Maria Gatriyani Lani  
PO5303201211309

Telah disetujui untuk diseminarkan didepan dewan penguji prodi D-III  
Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang

Kupang, Juni 2025

Pembimbing

  
Yuliana Dafroyati,S.Kep.,Ns.,M.Sc

NIP.197202181997032001

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**KARYA TULIS ILMIAH**  
**IMPLEMENTASI TERAPI PRENATAL *MASSAGE* TERHADAP NYERI**  
**PUNGGUNG IBU HAMIL TRIMESTER III DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS**  
**OEPOI**

Disusun oleh



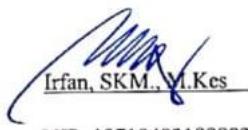
Maria Gatriyani Lani

NIM.PO5303201211309

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

pada tanggal :

Penguji I

  
Irfan, SKM, M.Kes

NIP. 197104031998031003

Penguji II

  
Yuliana Dafroyati, S.Kep.,Ns.,M.Sc

NIP.197202181997032001

Mengesahkan

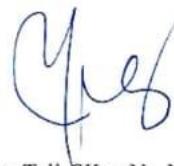
Mengetahui

Ketua Jurusan Keperawatan Kupang

  
Dr. Florentianus Tat, S.Kp.,M.Kes

NIP: 196911281993031005

Ketua Prodi DIII Keperawatan Kupang

  
Margareta Teli, SKep,Ns, MSc-PH, PhD

NIP: 197707272000032002

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan Kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan rahmatnya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Karya Tulis Ilmiah dengan judul **“Implementasi Terapi Prenatal Massage Terhadap Nyeri Punggung Ibu Hamil Trimester III Di Wilayah Kerja Puskesmas Oepoi”**. Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dalam rangka memenuhi persyaratan untuk menyelesaikan Pendidikan Diploma III Keperawatan di Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang.

Penulis juga banyak mendapatkan bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung, selama proses penyusunan dan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini. Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ibu Yuliana Dafroyati, S.Kep., Ns., MSc, yang bertindak sebagai dosen pembimbing, serta Bapak Irfan,SKM,M.Kes, yang bertindak sebagai penguji institusi, yang telah memberikan saran dan masukan yang sangat berharga dan berguna untuk memperbaiki karya ilmiah ini. Selain itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Irfan, SKM, M.Kes, selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kupang
2. Bapak Dr. Florentianus Tat, S.Kp., M.Kes, selaku Ketua Jurusan Keperawatan Kupang yang telah memberi ijin dan kesempatan bagi penulis untuk menyelesaikan studi kasus ini
3. Ibu Meyeriance Kapitan, S.Kep., Ns., M.Kep, selaku Ketua Program Studi D III Keperawatan.
4. Bapak Irfan, SKM., M.Kes selaku Penasehat Akademik yang telah memberikan dukungan dan bimbingan kepada penulis selama melaksanakan perkuliahan.
5. Ibu Yuliana Dafroyati.,S.Kep.,Ns.,M.Sc, selaku Pembimbing yang penuh kesabaran dan ketelitian serta dengan segala totalitas menyumbangkan ide-idenya dengan mengoreksi, merevisi serta melengkapi dalam penyusunan karya tulis ilmiah
6. Seluruh jajaran Dosen Program Studi DIII Keperawatan Kupang Politeknik Kesehatan Kupang yang telah memberikan bimbingan dan dukungan bagi penulis
7. Orang tua Tercinta, Bapak Dominikus Metom Dan Ibu Yasinta Muti Serta Kaka Meli, Kaka Ansel, Kaka Anis, Adik Veni dan Adik Arisa, Terima kasih karena selalu mendoakan dan memotivasi penulis untuk selalu semangat.
8. No Marton, Salsa, Cindy, Ningsy, Wulan, Madce dan semua teman yang setia memberikan dukungan dan semangat dalam penulisan karya tulis ilmiah.

9. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dan memberikan dukungan dalam penyusuna proposal.

Akhir kata penulis menyadari bahwa Proposal Karya tulis Ilmiah ini masih banyak jauh dari kata sempurna. Untuk itu kritik dan saran dari semua pihak yang membangun untuk penyempurnaan Proposal Karya tulis Ilmiah ini sangat di harapkan untuk dapat membantu dan bermanfaat bagi semua pihak.

Kupang, Juni 2025



Maria Gatriyani Lani  
PO5303201211309

## DAFTAR ISI

PERSYARATAN GELAR .....	ii
PERYATAAN KEASLIAN .....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN .....	iv
LEMBAR PENGESAHAN .....	v
ABSTRAK .....	vi
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan Penelitian .....	2
1.3.1 Tujuan Umum .....	2
1.3.2 Tujuan Khusus .....	2
1.4 Manfaat Penelitian .....	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	4
2.1 Konsep Nyeri Punggung Pada Ibu Hamil .....	4
2.1.1 Pengertian Nyeri Punggung .....	4
2.1.2 Etiologi Nyeri Punggung .....	4
2.1.3 Klasifikasi Nyeri Punggung .....	6
2.1.4 Skala Nyeri Punggung .....	7
2.1.5 Penatalaksanaan Nyeri Punggung .....	10
2.2 Prenatal Massage Sebagai Intervensi Keperawatan Untuk Masalah Gangguan Rasa Nyaman .....	11
2.2.1 Pengertian Terapi Prenatal <i>Massage</i> .....	11
2.2.2 Manfaat Terapi Prenatal <i>Massage</i> .....	11
2.2.3 Hal yang diperhatikan dalam melaksanakan Terapi Prenatal <i>Massage</i> .....	11

2.2.4 Teknik Pijat Terapi Prenatal <i>Massage</i> .....	12
2.2.5 Indikasi Terapi Prenatal <i>Massage</i> .....	15
2.2.6 Kontra Indikasi Terapi Prenatal <i>Massage</i> .....	15
2.3 Konsep Asuhan Keperawatan Ibu Hamil Trimester III Dengan Nyeri Punggung .....	16
2.3.1 Pengkajian Keperawatan.....	16
2.3.2 Diagnosa Keperawatan .....	16
2.3.3 Intervensi Keperawatan .....	19
2.3.4 Implementasi Keperawatan.....	29
2.3.5 Evaluasi Keperawatan.....	19
2.4 Kerangka Teori .....	21
2.5 Kerangka Konsep .....	22
BAB 3 METODE PENELITIAN .....	23
3.1 Desain Penelitian.....	23
3.2 Subjek Penelitian.....	23
3.2.1 Kriteria Inklusi .....	23
3.2.2 Kriteria Eksklusi.....	23
3.3 Fokus Penelitian .....	23
3.4 Definisi Operasional Fokus Kerja.....	24
3.5 Instrumen Penelitian.....	25
3.6 Metode Penelitian.....	25
3.6.1 Pengkajian .....	25
3.6.2 Diagnosa Keperawatan .....	25
3.6.3 Perencanaan.....	25
3.6.4 Implementasi .....	25
3.6.5 Evaluasi.....	25
3.7 Lokasi Dan Waktu.....	25
3.8 Teknik Analisa Data.....	25
3.9 Etika Penelitian .....	25
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
4.1 Hasil Penelitian .....	27
4.2 Pembahasan .....	32

4.3 Keterbatasan Penelitian .....	36
BAB 5 PENUTUP .....	37
5.1 Kesimpulan .....	37
5.2 Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA .....	38
LAMPIRAN .....	40

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Intervensi Keperawatan .....	16
Tabel 3.1 Daftar Operasional Fokus Kerja.....	24
Tabel 4.1 Skala nyeri Ibu hamil trimester III .....	31

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Skala Deskripsi.....	7
Gambar 2.2 Skala Numerik .....	8
Gambar 2.3 Skala Wajah.....	9
Gambar 2.9 Kerangka Teori .....	21
Gambar 2.10 Kerangka Konsep.....	22

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Penjelasan Sebelum Penelitian .....	40
Lampiran 2 . Infomed Consent .....	41
Lampiran 3. Kuesioner Penelitian.....	42
Lampiran 4. Pengukuran Skala Nyeri VAS .....	45
Lampiran 5. Lembar Observasi .....	46
Lampiran 6. Surat Ijin Penelitian.....	48
Lampiran 7. Surat Keterangan Selesai Penelitian.....	49
Lampiran 8. Lembar Surat Keterangan Cek Plagiasi.....	50
Lampiran 9. Lembar Konsultasi KTI .....	51
Lampiran 10. Dokumentasi Terapi Prenatal <i>Massage</i> .....	52