

**KARYA ILMIAH AKHIR**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN POST SCTPP P1A0H1 a.i  
EKLAMPSIA ANTEPARTUM + RESPIRATORY DISORDER  
DENGAN PENERAPAN EFFLEURAGE MASSAGE  
MENGGUNAKAN VIRGIN COCONUT OIL  
UNTUK MENGURANGI RISIKO LUKA  
TEKAN DI ICU**

**Peminatan Keperawatan Kritis**



**Oleh:**

**PRISKA SARI, S.Kep  
NIM. 2341312133**

**FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**2025**

**KARYA ILMIAH AKHIR**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN POST SCTPP P1A0H1 a.i  
EKLAMPSIA ANTEPARTUM + RESPIRATORY DISORDER  
DENGAN PENERAPAN *EFFLEURAGE MASSAGE*  
MENGGUNAKAN *VIRGIN COCONUT OIL*  
UNTUK MENGURANGI RISIKO LUKA  
TEKAN DI ICU**

**Peminatan Keperawatan Kritis**

**Untuk Memperoleh Gelar Profesi Ners (Ns) pada  
Fakultas Keperawatan Universitas Andalas**

**PRISKA SARI, S.Kep  
NIM. 2341312133**

**FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
2025**

**PERSETUJUAN KARYA ILMIAH AKHIR**

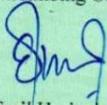
**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN POST SCTPP P1A0H1 a.i  
EKLAMSLIA ANTEPARTUM + RESPIRATORY DISORDER  
DENGAN PENERAPAN EFFLEURAGE MASSAGE  
MENGUNAKAN VIRGIN COCONUT OIL  
UNTUK MENGURANGI RISIKO LUKA  
TEKAN DI ICU**

**PRISKA SARI, S.Kep  
NIM. 2341312133**

Karya Ilmiah Akhir Ini Telah Disetujui  
Januari 2025

Oleh :

Pembimbing Utama

  
Dr. Emil Huriani, S.Kp., MN  
NIP. 197808172001122001

Pembimbing Pendamping

  
Ns. Rahmi Muthia, M.Kep  
NIP. 199203122019032019

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Pendidikan Profesi Ners  
Program Profesi



Dr. Ns. Dwi Novrianda, S.Kep., M.Kep  
NIP. 198211022008122001

PENETAPAN PANITIA PENGUJI KARYA ILMIAH AKHIR

ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN POST SCTPP P1A0H1 a.i  
EKLAMPSIA ANTEPARTUM + RESPIRATORY DISORDER  
DENGAN PENERAPAN EFFLEURAGE MASSAGE  
MENGGUNAKAN VIRGIN COCONUT OIL  
UNTUK MENGURANGI RISIKO LUKA  
TEKAN DI ICU

PRISKA SARI, S.Kep  
NIM. 2341312133

Karya Tulis Ilmiah ini Telah Diuji dan Dinilai oleh Panitia Penguji  
Di Fakultas Kependidikan dan Keguruan  
Pada Tanggal : Januari 2025

Panitia Penguji,

Ketua : Dr. Emil Huriani, S.Kp., MN

(.....)

Anggota : 1. Ns. Rahmi Muthia, M.Kep

(.....)

2. Esi Afriyanti, S.Kp., M.Kes

(.....)

3. Ns. Tiurmaida Simandalahi, M.Kep

(.....)

## **UCAPAN TERIMAKASIH**

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas segala nikmat dan rahmat-Nya yang selalu dicurahkan kepada seluruh makhluk-Nya. Salawat serta salam dikirimkan kepada Nabi Muhammad SAW. Alhamdulillah dengan nikmat dan hidayah-Nya, penulis telah dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir ini dengan judul “asuhan keperawatan pada pasien Post SCTPP P1A0H1 a.i eklamsia antepartum + *respiratory disorder* dengan penerapan *effleurage massage* menggunakan *virgin coconut oil* untuk mengurangi risiko luka tekan di ICU”

Terima kasih yang sebesar-besarnya penulis ucapkan kepada Ibu Dr. Emil Huriani, S.Kp., MN dan Ibu Ns. Rahmi Muthia, M.Kep sebagai pembimbing penulis, yang telah dengan telaten dan penuh kesabaran membimbing saya dalam menyusun karya ilmiah akhir ini. Terima kasih yang tak terhingga juga disampaikan kepada pembimbing akademik saya ibu Dr. Ns. Dwi Novrianda, S.Kep., M.Kep.yang telah banyak memberi motivasi, nasehat dan bimbingan selama saya mengikuti profesi Ners di Fakultas Keperawatan Universitas Andalas.Selain itu saya juga mengucapkan terima kasih pada:

1. Ibu Dr. Ns. Deswita, M.Kep Sp.Kep.An selaku Dekan Fakultas Keperawatan Universitas Andalas
2. Ibu Dr. Ns. Dwi Novrianda, S.Kep., M.Kep selaku Ketua Program Studi Profesi Ners Fakultas Keperawatan Universitas Andalas
3. Seluruh Staf dan Dosen Fakultas Keperawatan Universitas Andalas yang telah memberikan berbagai ilmu pengetahuan kepada penulis selama program profesi Ners

4. Kepada kedua orang tua serta keluarga besar penulis yang selalu mendengarkan keluh kesah penulis selama menjalankan pendidikan profesi ini dan yang selalu memberi nasihat serta dukungan kepada penulis.
5. Manajemen ruangan ICU serta teman-teman yang berdinas di ruang ICU yang telah mendukung dan memotivasi penulis dalam menyusun karya ilmiah akhir ini dengan baik.
6. Terakhir pada semua rekan-rekan saya yang senasib dan seperjuangan yang telah membantu selama praktek profesi ners.

Penulis menyadari karya ilmiah akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk menyempurnakan karya ilmiah akhir ini.

Padang, Januari 2025

Penulis

UNTUK KEDAJAAN BANGSA

**FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
KARYA ILMIAH AKHIR  
JANUARI 2025**

Nama : Priska Sari, S.Kep  
NIM : 2341312133

**Asuhan Keperawatan Pada Pasien Post SCTPP P1A0H1 A.I Eklamsia  
Antepartum + *Respiratory Disorder* Dengan Penerapan *Effleurage  
Massage* Menggunakan *Virgin Coconut Oil* Untuk Mengurangi  
Risiko Luka Tekan Di ICU**

**ABSTRAK**

Pasien yang dirawat di ICU berisiko mengalami luka tekan dengan prevalensi 5- 11 %. Pada tahun 2024 terdapat kejadian luka tekan sebanyak 2 kasus di ICU RSUP Dr. M.Djamil Padang. Padahal salah satu indikator mutu pelayanan ICU yaitu angka luka tekan adalah 0%. Karya ilmiah akhir ini bertujuan untuk mengaplikasikan asuhan keperawatan pada pasien yang dirawat di ICU dengan penerapan *effleurage massage* dengan VCO untuk mengurangi risiko luka tekan. Karya ilmiah ini merupakan studi kasus pada satu pasien Post SCTPP a.i Eklamsia Antepartum + Respiratory disorder dengan risiko luka tekan. Intervensi dilakukan dengan penerapan *effleurage massage* dengan VCO sebanyak 2x sehari dengan durasi 20 menit setiap sesi selama 4 hari. Risiko luka tekan dinilai menggunakan luaran keperawatan dan *Braden Score*. Hasil studi kasus ini menunjukkan bahwa terjadi penurunan risiko luka tekan dari skor 11 menjadi 17 (risiko tinggi menjadi risiko ringan) setelah diterapkan *effleurage massage* dengan VCO selama 4 hari.. Karya ilmiah ini menyimpulkan bahwa penerapan *effleurage massage* dengan VCO dapat mengurangi risiko luka tekan pada pasien ICU. Diharapkan Rumah sakit dapat mengadopsi hasil penelitian ini dengan memasukkan teknik *effleurage massage* menggunakan VCO ke dalam standar operasional prosedur (SOP) perawatan pasien tirah baring di ICU.

Kata kunci : *Effleurage massage, luka tekan, VCO, ICU*  
Daftar Pustaka: 40 (2013 – 2024)

**FACULTY OF NURSING  
UNIVERSITAS ANDALAS  
FINAL SCIENTIFIC WORKS  
JANUARY 2025**

**Nursing Care for P1A0H1 Patient Post-SCTPP e.c Antepartum Eclampsia +  
Respiratory Disorder with the Application of Effleurage Massage Using Virgin  
Coconut Oil to Reduce the Risk of Pressure Ulcers in the ICU**

**ABSTRACT**

*Patients admitted to the ICU were at risk of developing pressure ulcers, with a prevalence of 5–11%. In 2024, there were two reported cases of pressure ulcers in the ICU of RSUP Dr. M. Djamil Padang. However, one of the quality indicators for ICU services was a 0% incidence of pressure ulcers. This final scientific paper aimed to apply nursing care to ICU patients by implementing effleurage massage with VCO (Virgin Coconut Oil) to reduce the risk of pressure ulcers. This study was a case study on a patient with Post SCTPP a.i. Eclampsia Antepartum + Respiratory Disorder who was at risk of pressure ulcers. The intervention was conducted by applying effleurage massage with VCO twice a day for 20 minutes per session over four days. The risk of pressure ulcers was assessed using nursing outcome measures and the Braden Score. The results of this case study showed a reduction in the risk of pressure ulcers, with the Braden Score improving from 11 to 17 (from high risk to mild risk) after the application of effleurage massage with VCO for four days. This study concluded that the implementation of effleurage massage with VCO could reduce the risk of pressure ulcers in ICU patients. It was recommended that hospitals adopt the findings of this study by incorporating the effleurage massage technique using VCO into the standard operating procedures (SOP) for bedridden patient care in the ICU.*

**Keywords:** *Effleurage massage, pressure ulcers, VCO, ICU*

**References:** 40 (2013–2024)