

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
TANJUNGKARANG JURUSAN KEPERAWATAN  
PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN KOTABUMI

Karya Tulis Ilmiah, Mei 2024  
Nur Azzizah Susilowati

**PENERAPAN KOMPRES HANGAT *ESSENTIAL OIL* AROMA LAVENDER UNTUK MEREDAKAN NYERI PASIEN POST *SECTIO CAESAREA* DENGAN MASALAH NYERI AKUT DI RUANG KEBIDANAN RSU HANDAYANI KOTABUMI LAMPUNG UTARA**

xvii+ 48 halaman + 6 tabel + 3 gambar + 6 lampiran

**ABSTRAK**

Pasien post SC akan mengeluh nyeri punggung yang disebabkan oleh robeknya jaringan pada dinding perut dan dinding uterus. Kompres hangat *essential oil* aroma lavender dengan cara menggunakan waslap dicelupkan di air hangat suhu 39°C – 40°C yang diberi 3 tetes *essential oil* aroma Lavender kemudian di peras dan di tempelkan area punggung dan pinggang bawah. Studi kasus ini bertujuan untuk meredakan nyeri post SC pada Ny. R di pinggang dan punggung bawah. Metode dalam studi kasus ini menggunakan analisa deskriptif dengan melibatkan Ny. R yang berusia 25 tahun di Rumah Sakit Umum Handayani Kotabumi, Lampung. Hasil studi kasus ini menunjukkan bahwa setelah diberikan kompres hangat *essential oil* aroma lavender pada Ny. R selama 3 hari berturut-turut dengan 3 kali pengompresan terjadi penurunan nyeri berdasarkan skala Numeric Rating Scale (NRS) terjadi penurunan skala nyeri berat 8 ke skala nyeri ringan 3. Kesimpulan dari studi kasus ini bahwa penerapan kompres hangat *essential oil* aroma lavender pada Ny. R dengan masalah nyeri akut dapat memberikan hasil nyeri teratas. Saran dari studi kasus ini diharapkan perawat dapat menerapkan kompres hangat *essential oil* aroma lavender untuk meredakan nyeri pasien post SC.

Kata kunci : *Sectio Caesarea*, nyeri akut, kompres hangat *essential oil* aroma lavender  
Daftar bacaan : 34 (2014 - 2023)

**HEALTH POLYTECHNIC MINISTRY OF HEALTH TANJUNGKARANG  
DEPARTMENT OF NURSING KOTABUMI  
NURSING DIII STUDY PROGRAM**

*Scientific Paper, May 2024*

*Nur Azzizah Susilowati*

xvii+ 48 pages + 6 tables + 3 pictures + 6 appendices

***APPLICATION OF WARM COMPRESS LAVENDER AROMA ESSENTIAL OIL  
TO RELIEVE PAIN OF POST SECTIO CAESAREA PATIENTS WITH ACUTE  
PAIN PROBLEMS IN THE OBSTETRICS ROOM OF HANDAYANI HOSPITAL  
KOTABUMI NORTH LAMPUNG***

***ABSTRACT***

*Post SC patients will complain of back pain caused by tearing of tissue in the abdominal wall and uterine wall. Warm compress lavender aroma essential oil by using a washcloth dipped in warm water temperature 39 °C – 40 °C given 3 drops of lavender aroma essential oil then squeezed and attached to the back and lower waist area. This case study aimed to relieve post SC pain in Mrs. R in the waist and lower back. The method in this case study uses descriptive analysis involving Mrs. R who is 25 years old at Handayani Kotabumi General Hospital, Lampung. The results of this case study showed that after being given a warm compress of lavender aroma essential oil on Mrs. R for 3 consecutive days with 3 compresses, there was a decrease in pain based on the Numeric Rating Scale (NRS), there was a decrease in the severe pain scale 8 to the mild pain scale 3. The conclusion of this case study is that applying warm compresses of lavender scent essential oil to Mrs. R with acute pain problems can give pain relief results. The suggestion from this case study is that nurses can apply warm compresses of lavender scent essential oil to relieve pain in post SC patients.*

*Keywords : Sectio Caesarea, acute pain, warm compress lavender scent essential oil  
References : 34 (2014 - 2023)*