

DAFTAR PUSTAKA

- Afriani, Anita Indra & Deny Rahmawati. (2019). The Effect of Lavender Aromatherapy on Decreasing of Perineum Pain in Breast Mothers. *Media Keperawatan Indonesia*, 2(1), 10-15.
- Agusta, Andria. 2000. *Aromaterapi Cara Sehat dengan Wewangian Alami*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Esta, Fitri Aryuni. (2017). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Terjadinya Persalinan Sectio Caesarea di RSUD Rantau Parapat Tahun 2017. *Jurnal Poltekkes Medan*, 1-8.
- Fitriana, Yuni dan Widy Nurwidandani. 2018. *Konsep Persalinan secara Komprehensif dalam Asuhan Kebidanan*. Yogyakarta : PT. PUSTAKA BARU PRESS.
- Haslin, S. (2018). Pengaruh Aromaterapi Lavender Terhadap Penurunan Intensitas Nyeri Pada Persalinan Primigravida Kala I Fase Aktif di Klinik Pratama Tanjung Kec. Deli Tua Tahun 2018. *Jurnal Poltekkes Medan*, 1-7.
- Hetia, E., Ridwan, M., & Herlina. (2017). Pengaruh Aromaterapi Lavender Terhadap Pengurangan Nyeri Persalinan Kala 1 Aktif. *Jurnal Kesehatan Metro Sai Wawai*, 10(1), 5-9.
- Indrayani dan Moudy Djami. 2016. *Update Asuhan Persalinan dan Bayi Baru Lahir*. Jakarta : CV. Trans Info Media.
- Judha, Sudarti, & Afroh. 2018. *Teori Pengukuran Nyeri dan Nyeri Persalinan*. Yogyakarta : Nuha medika
- Karlina, S., Reksohusodo, S., & Widayati, A. (2014). The Influence of Lavender Aromatherapy Inhalation to Relieve Physiological Labor Pain Intensity in Primipara Inpartu Active Phase in BPM "Fetty Fathiyah" Mataram City. *Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya*, 108-119.
- Koensoemardiyah. 2009. *A-Z Aromaterapi untuk Kesehatan, Kebugaran, dan Kecantikan*. Yogyakarta : CV. ANDI OFFSET.
- Lubis, S. (2018). Hubungan Pengetahuan Ibu dengan Riwayat Persalinan Sectio Caesarea (SC) di RSIA Norfa Husada Bangkinang Tahun 2018. *Jurnal Doppler Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai*, 2(2), 62-69.
- Maryunani, Anik. 2018. *Nyeri dalam Persalinan "Teknik dan Cara Penanganannya"*. Jakarta : CV. Trans Info Media.
- Mender, Rosemary. 2019. *Nyeri Persalinan*. Jakarta : Buku Kedokteran EGC.
- Muchtaridi dan Moelyono. 2015. *Aromaterapi Tinjauan Aspek Kimia Medisinal*. Yogyakarta : GRAHA ILMU.
- Mutmainah, Annisa UI, Herni dan Stephanie Sorta. 2017. *Asuhan Persalinan Normal dan Bayi Baru Lahir*. Yogyakarta : Penerbit ANDI.
- Notoatmodjo, Soekidjo. 2016. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Oktarina, Mika. 2016. *Asuhan Kebidanan Persalinan dan Bayi Baru Lahir*. Yogyakarta : Deepublish.
- Ramadhan, M. Ricky & Ocsi Zara Zettira. (2017). Aromaterapi Bunga Lavender (*Lavandula Angustifolia*) dalam Menurunkan Risiko Insomnia. *Fakultas Kedokteran Universitas Lampung*, 6(2), 60-63.

- Riyanto, Agus. 2017. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Yogyakarta : Nuha Medika.
- Rosalinna. (2018). Pengaruh Pemberian Aromaterapi Lavender Terhadap Pengurangan Rasa Nyeri Pada Persalinan Kala 1 di Wilayah Puskesmas Klego Boyolali. *Jurnal Poltekkes Surakarta*, 9(1), 1-10.
- Rosellah. (2014). Distribusi Kejadian Seksio Sesarea di Rumah Sakit Khusus Ibu dan Anak Siti Fatimah Makasar Tahun 2014. *Program Ilmu Keperawatan UIN Alauddin*.
- Sitous, S. (2016). Pemberdayaan Ibu Hamil Terhadap Perilaku Pemilihan Persalinan Upaya Menurunkan Sectio Caesarea Indikasi Non Medis di Klinik Santi dan Adinda Kota Medan. *Jurnal Univeristas Sumatra Utara*.
- Sugiyono. 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan Kombinasi (Mixed Methods)*. Bandung : PT. Alfabeta.
- Susilarini., Sri Waningsih., & Ribhka. (2017). Pengaruh Pemberian Aromaterapi Lavender Terhadap Pengendalian Nyeri Persalinan Kala 1 pada Ibu Bersalin. *Jurnal Kebidanan*, 6(12), 47-54.

Lampiran

SOP AROMATERAPI LAVENDER DENGAN METODE UAP

Alat dan bahan	Alat : 1. Waskom stainless 2. Termos 3. Pipet tetes Bahan : 1. Air panas 2. Lavender <i>essensial oil</i>
Prosedur Kerja	1. Tuangkan 150 ml air panas dengan suhu 80⁰C ke dalam waskom lalu teteskan lavender <i>essensial oil</i> sebanyak 2 tetes (0,1 ml) ke dalam waskom 2. Aromaterapi lavender diberikan kearah ibu dengan jarak 5-7 cm dari wajah ibu, setelah itu menutup kepala ibu dengan handuk dan meminta ibu untuk menutup mata selama pemberian aromaterapi lavender. Pemberian aromaterapi lavender diberikan ketika ibu sedang merasakan his. 3. Biarkan ibu menghirup aromterapi lavender selama 3 menit

Lampiran

SOP AROMATERAPI LAVENDER DENGAN METODE TISSU

Alat dan bahan	Alat : 1. Pipet tetes Bahan : 1. Tisu tanpa aroma 2. Lavender <i>essensial oil</i>
Prosedur Kerja	4. Siapkan alat dan bahan 5. Melipat 1 lembar tisu menjadi 3 lipatan lalu teteskan lavender<i>essensial oil</i> sebanyak 2 tetes (0,1 ml) pada tisu 6. Minta ibu untuk menghirup aromaterapi lavender dengan cara mendekatkan tisu dengan jarak 2-3 cm dari wajah ibu selama 3 menit disaat ibu sedang merasakan his

Lampiran

WAKTU PENELITIAN

Rencana Penelitian akan dilakukan seperti tabel di bawah ini :

Tabel 3.2
Rencana Penelitian

[illegible]

**SURAT PERNYATAAN UNTUK IKUT SERTA DALAM PENELITIAN
(INFORMED CONSENT)**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Alamat :

Dengan ini menyatakan bahwa :

Setelah memperoleh penjelasan sepenuhnya menyadari, mengerti dan memahami tentang tujuan, manfaat dalam penelitian ini, maka saya **(setuju/tidak setuju*)** ikut serta dalam penelitian yang berjudul “Efektivitas Pemberian Aromaterapi Lavender dengan Metode Uap dan Metode Tissue terhadap Penurunan Skala Nyeri Persalinan Primigravida Kala 1 Fase Aktif di Klinik Kota Medan Tahun 2020”.

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sesungguhnya dan tanpa paksaan dari pihak manapun.

Mengetahui	Medan,	2019
Penanggung Jawab Penelitian	Yang Menyatakan	

(Efrina G. Manik)
NIM. P07524416007

()

*) Coret yang tidak perlu

SKALA PENGUKURAN NYERI NRS (NUMERIC RATING SCALE)

Nama :

Umur :

Petunjuk Pengisian :

Lingkarilah pada salah satu angka dibawah ini yang menggambarkan tingkat nyeri yang anda rasakan pada saat mengalami kontraksi

Semakin besar angka, maka semakin berat nyeri yang anda rasakan



Keterangan :

- 0** : Tidak Nyeri
- 1** : Nyeri sangat ringan
- 2** : Nyeri ringan, ada sensasi seperti dicubit namun tidak begitu sakit
- 3** : Nyeri sudah mulai terasa, namun masih bisa ditoleransi
- 4** : Nyeri cukup mengganggu
- 5** : Nyeri benar-benar mengganggu dan tidak bisa didiamkan dalam waktu lama
- 6** : Nyeri sudah sampai tahap mengganggu indra, terutama indra pengelihat
- 7** : Nyeri sudah membuat anda tidak bisa melakukan aktivitas
- 8** : Nyeri mengakibatkan anda tidak bisa berpikir jernih, bahkan terjadi perubahan perilaku

- 9** : Nyeri mengakibatkan anda menjerit dan menginginkan cara apapun untuk menyembuhkan nyeri
- 10** : Nyeri berada di tahap yang paling parah dan bisa menyebabkan anda tak sadarkan diri.

Lampiran

PELATIHAN ENUMORATOR PADA PEMBERIAN AROMATERAPI

LAVENDER DENGAN METODE UAP

1. Sampel dalam penelitian ini merupakan persalinan pada ibu...
 - a. Multigravida
 - b. Primigravida
 - c. Nuligravida
 - d. Grande multipara
2. Berapa jumlah responden yang akan diberikan aromaterapi lavender...
 - a. 7
 - b. 8
 - c. 9
 - d. 10
3. Persalinan kala 1 fase aktif dimulai dari pembukaan...
 - a. 1 – 3
 - b. 3 – 9
 - c. 4 – 9
 - d. 4 – 10
4. Berikut syarat-syarat untuk menjadi responden, kecuali...
 - a. Janin tunggal
 - b. Tidak ada gangguan pada saluran pernafasan
 - c. Belum mendapat terapi analgesic
 - d. Alergi terhadap aroma lavender
5. Kapan skala nyeri diberikan kepada responden...
 - a. Sebelum dan setelah diberikan aromaterapi
 - b. Sebelum diberikan aromaterapi
 - c. Setelah diberikan aromaterapi
 - d. Pada saat ibu merasakan sakit
6. Bagaimana cara menentukan skala nyeri responden...
 - a. Skala nyeri ditentukan dari angka yang dipilih oleh responden
 - b. Skala nyeri ditentukan dari raut wajah responden
 - c. Skala nyeri ditentukan dari gerak-gerik responden
 - d. Skala nyeri ditentukan dari pembukaan serviks responden
7. Apa jenis dari aromaterapi yang akan diberikan...
 - a. Lavender
 - b. Mawar
 - c. Jasmine
 - d. Lemon

8. Berapa ml air panas yang digunakan pada setiap responden...
 - a. 100 ml
 - b. 170 ml
 - c. 130 ml
 - d. 150 ml
9. Berapa tetes aromaterapi lavender yang diberikan pada setiap responden...
 - a. 3 tetes
 - b. 2 tetes
 - c. 1 tetes
 - d. 1 tetes
10. Berapa lama aromaterapi lavender dihirup oleh responden...
 - a. 4 menit
 - b. 5 menit
 - c. 2 menit
 - d. 3 menit

Lampiran

PELATIHAN ENUMORATOR PADA PEMBERIAN AROMATERAPI

LAVENDER DENGAN METODE TISSU

1. Sampel dalam penelitian ini merupakan persalinan pada ibu...
 - a. Multigravida
 - b. Primigravida
 - c. Nuligravida
 - d. Grande multipara
2. Berapa jumlah responden yang akan diberikan aromaterapi lavender...
 - a. 7
 - b. 8
 - c. 9
 - d. 10
3. Persalinan kala 1 fase aktif dimulai dari pembukaan...
 - a. 1 – 3
 - b. 3 – 9
 - c. 4 – 9
 - d. 4 – 10
4. Berikut syarat-syarat untuk menjadi responden, kecuali...
 - a. Janin tunggal
 - b. Tidak ada gangguan pada saluran pernafasan
 - c. Belum mendapat terapi analgesik
 - d. Alergi terhadap aroma lavender
5. Kapan skala nyeri diberikan kepada responden...
 - e. Sebelum dan setelah diberikan aromaterapi
 - f. Sebelum diberikan aromaterapi
 - g. Setelah diberikan aromaterapi
 - h. Pada saat ibu merasakan sakit
6. Bagaimana cara menentukan skala nyeri responden...
 - a. Skala nyeri ditentukan dari angka yang dipilih oleh responden
 - b. Skala nyeri ditentukan dari raut wajah responden
 - c. Skala nyeri ditentukan dari gerak-gerik responden
 - d. Skala nyeri ditentukan dari pembukaan serviks responden
7. Apa jenis dari aromaterapi yang akan diberikan...
 - a. Lavender
 - b. Mawar
 - c. Jasmine
 - d. Lemon

8. Berapa jarak hirup aromaterapi lavender dari tissu...
 - a. 2 – 3 cm dari hidung
 - b. 3 – 4 cm dari hidung
 - c. 4 – 6 cm dari hidung
 - d. 6 – 8 cm dari hidung
9. Berapa tetes aromaterapi lavender yang diberikan pada setiap responden...
 - a. 3 tetes
 - b. 2 tetes
 - c. 1 tetes
 - d. 1 tetes
10. Berapa lama aromaterapi lavender dihirup oleh responden...
 - a. 4 menit
 - b. 5 menit
 - c. 2 menit
 - d. 3 menit



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Gading KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos. 20136
Telepon : 061-8368633 - Fax : 061-8368644
Website : www.poltekkes.medan.kemkes.go.id , email : poltekkes.medan@kemkes.go.id



Surat : LB.02.01/00.02/2620.49
Lampiran : -
Perihal : Izin Survey Lahan Penelitian

Medan, 21 Agustus 2019

Kepada Yth.
Bapak/Ibu ... Klinik Pratama Vina
Di-
tempat

Sesuai dengan Proses Penyelenggaraan Akhir Program Studi D-IV Kehidanan Jurusan Kehidanan Poltekkes Kemenkes Medan. Bagi Mahasiswa Semester Akhir (semester VII) akan Melakukan penelitian. Untuk hal tersebut diatas maka bersama surat ini kami mohon kesedian Bapak/Ibu Pimpinan Lahan untuk memberikan izin survey lahan penelitian kepada :

Nama : Efrima G. Manik
NIM : 0075 24916 007
Judul Penelitian : Efektivitas Aromaterapi Lavender dengan metode uap dan metode hisu terhadap penurunan skala nyeri persalinan primi gravida kala I fase aktif

Demikianlah surat permohonan ini kami sampaikan atas perhatian dan kerjasamanya yang baik kami ucapkan terimakasih.



Scanned with CamScanner

NIP. 196609101994032001



KLINIK PRATAMA VINA

Jl. Jimin Ginting, Titi Rantai,
Kec. Medan Baru,
Kota Medan, Sumatra Utara 20157



No
Lampiran
Perihal :
: Surat Balasan Ijin Survey Penelitian
: Yth. Ketua Jurusan Kebidanan Medan
: Poltekkes Kemenkes RI Medan
: Di-
: Tempat

Sehubungan dengan surat saudara pada tanggal 30 September 2019 dengan nomor LB.02.01/00.02/2620.18/2019 tentang perihal izin Survey penelitian dalam rangka penyusunan Skripsi Mahasiswa Program Studi D-IV Kebidanan Poltekkes Kemenkes Medan, atas nama :

Nama : Efrina G. Manik
NIM : P07524416007
Semester/T.A : VIII/2019-2020
Judul Penelitian : Efektifitas Pemberian Aromaterapi Lavender dengan Metode
: Uap dan Metode Tisu terhadap Penurunan Skala Nyeri
: Persalinan Primigravida Kala I Fase Aktif
Tempat Penelitian : Klinik Pratama Vina

Benar telah melakukan penelitian di Klinik Pratama Vina. Demikian disampaikan atas perhatiannya saya sampaikan terima kasih.

Medan, 05 Oktober 2019
Pimpinan Klinik

(Sayidina Ginting, Amd Keb)

1415

Medan, 05 October 2019

Leanda Yth.

March 1990

1

original

100

44

del Penitenciar

Efrina G. Manik

POST 24916007

Efektivitas pemberian aromaterapi lavender dengan metode uap dan metode tisu terhadap penurunan skala nyeri persalinan primigravida kala I fase aktif.

Demikianlah surat permohonan ini kami sampaikan atas perhatian dan kerjasamanya yang baik, kami ucapkan terimakasih.





KLINIK PRATAMA NIAR

Jl. Balai Desa Pasar 12, Marindal II, Patumbak,
Deli Serdang, Timbang Deli,
Kec. Medan Amplas, Kota Medan, Sumatra Utara 20361



No : 04 / KPN / 8 / 2019
Lampiran :
Perihal : Surat Balasan Ijin Survey Penelitian
Yth. Ketua Jurusan Kebidanan Medan
Poltekkes Kemenkes RI Medan
Di-
Tempat

Sehubungan dengan surat saudara pada tanggal 2 Oktober 2019 dengan nomor LB.02.01.00.02/2620.48/2019 tentang perihal ijin survey penelitian dalam rangka penyusunan Skripsi Mahasiswa Program Studi D-IV Kebidanan Poltekkes Kemenkes Medan, atas nama :

Nama : Efrina G. Manik
NIM : P07524416007
Semester/T.A : VIII/2019-2020
Judul Penelitian : Efektifitas Pemberian Aromaterapi Lavender dengan Metode Uap dan Metode Tisu terhadap Penurunan Skala Nyeri Persalinan Primigravida Kala 1 Fase Aktif
Tempat Penelitian : Klinik Pratama Niar

Benar telah melakukan penelitian di Klinik Pratama Niar. Demikian disampaikan atas perhatiannya saya sampaikan terima kasih.

Medan, 10 Oktober 2019
Pimpinan Klinik


Juniarsih, Amd Keb
KEMENKES RI
KEMENKES RI
KEMENKES RI



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Goring KM. 11,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos. 20136
Telepon 061-8366633 - Fax 061-8366644
Website : www.kemkes.go.id Email : info@kemkes.go.id



Nama
Lampiran
Perihal

LB.02.01.00.02/2620-50-2019

Medan, 06 Januari 2020

: Izin Survey Lahan Penelitian

Kepada Yth.
Bapak/Ibu
Di-
Tempat

Khink Pratama Sam

Sehubungan dengan Proses Penyelenggaraan Akhir Program Studi D-IV Kebidanan Jurusan
Kebidanan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Medan, Bagi Mahasiswa Semester Akhir (semester VII) akan
Melakukan penelitian, Untuk hal tersebut diatas maka bersama surat ini kami mohon kesediaan
Bapak/Ibu Pimpinan Lahan untuk memberikan izin survey lahan penelitian kepada :

Nama

Efrina G. Manik

NIM

167520018007

Judul Penelitian

Efektivitas pemberian aromaterapi Lavender dengan
metode uap dan metode tusu terhadap penurunan
Skala nyeri persalinan primigravida kala I fase aktif.

Demikianlah surat permohonan ini kami sampaikan atas perhatian dan kerjasannya yang baik kami
ucapkan terimakasih.



Scanned with CamScanner



KLINIK PRATAMA SAM

Jl. Ps. Senen, Kp. Baru
Kec. Medan Maimun
Kota Medan, Sumatra Utara 20217



No
Lampiran
Perihal

Surat Balasan Ijin Survey Penelitian
Yth. Ketua Jurusan Kebidanan Medan
Poltekkes Kemenkes RI Medan
Di-
Tempat

Sehubungan dengan surat saudara pada tanggal 09 Januari 2020 dengan nomor LB.02.01/00.02/2620.18/2020 tentang perihal izin Survey penelitian dalam rangka penyusunan Skripsi Mahasiswa Program Studi D-IV Kebidanan Poltekkes Kemenkes Medan, atas nama :

Nama : Efrina G. Manik
NIM : P07524416007
Semester/T.A : VIII/2019-2020
Judul Penelitian : Efektifitas Pemberian Aromaterapi Lavender dengan Metode Uap dan Metode Tisu terhadap Penurunan Skala Nyeri Persalinan Primigravida Kala I Fase Aktif
Tempat Penelitian : Klinik Pratama Sam

Benar telah melakukan penelitian di Klinik Pratama Sam. Demikian disampaikan atas perhatiannya saya sampaikan terima kasih.

Medan, 12 Januari 2020
Pimpinan Klinik

(Klinik Pratama Sam)



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Giring KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136
Telepon : 061-8368633 - Fax : 061-8368644
Website : www.poltekkesmedan.ac.id email : info@poltekkesmedan.ac.id



Nomor
Lampiran
Perihal

LB.02.01/00.02/2620/51

Medan, 06 Januari 2020

Izin Survey Lahan Penelitian

Kepada Yth.
Bapak/Ibu
Di
Tempat

Bidan Helen Tarigan

Sesuai dengan Proses Penyelenggaraan Akhir Program Studi D-IV Kebidanan Jurusan
Kebidanan Poltekkes Kemenkes Medan, Bagi Mahasiswa Semester Akhir (Semester VII) akan
Melakukan penelitian. Untuk hal tersebut diatas maka bersama surat ini kami mohon kesediaan
Bapak/Ibu Pimpinan Lahan untuk memberikan izin survey lahan penelitian kepada

Nama

Efrina G. Manik

NIM

707529416062

Judul Penelitian

Efektifitas aromaterapi lavender dengan metode uap
dan metode tisui terhadap penurunan skala nyeri
persalinan primigravida kala I fase aktif.

Demikianlah surat permohonan ini kami sampaikan atas perhatian dan kerjasamanya yang baik kami
ucapkan terimakasih.



Reza Alimkurni, S.I., M.Keb
NIP. 196609101994032001



KLINIK BIDAN HELEN TARIGAN

Gg. Mawar 1, Simpang Selayang,
Kec. Medan Tuntungan,
Kota Medan, Sumatra Utara 20135



No
Lampiran
Perihal

Surat Balasan Ijin Survey Penelitian
Yth. Ketua Jurusan Kebidanan Medan
Poltekkes Kemenkes RI Medan
Di-
Tempat

Selubung dengan surat saudara pada tanggal 09 Januari 2020 dengan nomor LB.02.01/00.02/2620 18/2019 tentang perihal izin Survey penelitian dalam rangka penyusunan Skripsi Mahasiswa Program Studi D-IV Kebidanan Poltekkes Kemenkes Medan, atas nama :

Nama : Efrina G. Manik
NIM : P07524416007
Semester/T.A : VIII/2019-2020
Judul Penelitian : Efektifitas Pemberian Aromaterapi Lavender dengan Metode Uap dan Metode Tisu terhadap Penurunan Skala Nyeri Persalinan Primigravida Kala I Fase Aktif
Tempat Penelitian : Klinik Bidan Helen Tarigan

Benar telah melakukan penelitian di Klinik Bidan Helen Tarigan. Demikian disampaikan atas perhatiannya saya sampaikan terima kasih.

Medan, 12 Januari 2020
Pimpinan Klinik





**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
POLTEKKES KESEHATAN KEMENKES MEDAN**

Jl. Jamin Ginting Km. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136

Telepon: 061-8368633 Fax: 061-8368644

email : kepkk.poltekkesmedan@gmail.com



**PERSETUJUAN KEPK TENTANG
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN
Nomor: 01686/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2020**

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Poltekkes Kesehatan Kemenkes Medan, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian usulan penelitian yang berjudul :

"Efektifitas Pemberian Aromaterapi Lavender dengan Metode Uap dan Metode Tissue terhadap Penurunan Skala Nyeri Persalinan Primigravida Kala I Fase Aktif Di Klinik Kota Medan Tahun 2020"

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/
Peneliti Utama : **Efrina G. Manik**
Dari Institusi : **Prodi DIV Kebidanan Poltekkes Kemenkes Medan**

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :
Tidak bertentangan dengan nilai – nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian kesehatan.
Melaporkan jika ada amandemen protokol penelitian.
Melaporkan penyimpangan/ pelanggaran terhadap protokol penelitian.
Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir.
Melaporkan kejadian yang tidak diinginkan.

Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa berlaku maksimal selama 1 (satu) tahun.

Medan, Mei 2020
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Medan

/s/ Ketua,

Dr. Ir. Zuraidah Nasution, M.Kes
NIP. 196101101989102001



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136
Telepon : 061-8368633 - Fax : 061-8368644
Website : www.poltekkes-medan.ac.id - email : poltekkes_medan@yahoo.com



Nomor : LB.02.01/00.02/0041.93/2020
Penihal : Pengurusan Surat Layak Etik Penelitian

Medan, 27 Januari 2020

Kepada Yth :
Direktur Poltekkes Kemenkes RI Medan
di -
Tempat

Dengan Hormat,

Sesuai dengan Hasil Ujian Proposal Penelitian Skripsi dan telah dinyatakan Lulus maka bersama ini kami mohon kepada Ibu untuk memberikan izin Pengurusan Surat Layak Etik Penelitian kepada :

Nama : EFRINA G. MANIK
NIM : P07524416007
Program : REGULER
Prodi : D4 KEBIDANAN MEDAN
Judul Penelitian : EFEKTIVITAS PEMBERIAN AROMATERAPI LAVENDER DENGAN METODE UAP DAN METODE TISSU TERHADAP PENURUNAN SKALA NYERI PERSALINAN PRIMIGRAVIDA KALA 1 FASE AKTIF DI KLINIK WILAYAH KOTA MEDAN TAHUN 2020.

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas kesediaan dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Jurusan Kebidanan Medan


Betty Mangkui SST MKeb
NIP. 196609101994032001



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136
Telepon : 061-8368633 - Fax : 061-8368644
Website : www.poltekkes-medan.ac.id - email : poltekkes_medan@yahoo.com



Nomor : LB.02.01/00.02/ 0040.93/2020

Medan, 27 Januari 2020

Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth :
Pimpinan Klinik Pratama Vina
di -
Tempat

Dengan Hormat,

Kami dari Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan, dengan ini mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu untuk dapat kiranya menerima mahasiswa kami ini :

Nama : EFRINA G. MANIK
NIM : P07524416007
Program : REGULER
Prodi : D4 KEBIDANAN MEDAN
Judul Penelitian : EFEKTIVITAS PEMBERIAN AROMATERAPI LAVENDER DENGAN
METODE UAP DAN METODE TISSU TERHADAP PENURUNAN
SKALA NYERI PERSALINAN PRIMIGRAVIDA KALA 1 FASE AKTIF DI
KLINIK WILAYAH KOTA MEDAN TAHUN 2020.

Untuk melaksanakan Pengambilan Data Penelitian Skripsi di instansi yang Bapak/Ibu pimpin.

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Hormat Kami,

Jurusan Kebidanan Medan
Ketua,

Betty Mangkai SST, MKeb
NIP. 196609101994032001



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Gisting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136
Telepon : 061-8368633 • Fax : 061-8368644
Website : www.poltekkes-medan.ac.id • email : poltekkes_medan@yahoo.com



Nomor : LB.02/01/03.02/0040.93.A/2020
Perihal : Izin Penelitian

Medan, 27 Januari 2020

Kepada Yth :
Pimpinan Klinik Pratama Niar
di –
Tempat

Dengan Hormat,

Kami dari Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan, dengan ini mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu untuk dapat kiranya menerima mahasiswa kami ini :

Nama : EFRINA G. MANIK
NIM : P07524416007
Program : REGULER
Prodi : D4 KEBIDANAN MEDAN
Judul Penelitian : EFEKTIVITAS PEMBERIAN AROMATERAPI LAVENDER DENGAN METODE UAP DAN METODE TISSU TERHADAP PENURUNAN SKALA NYERI PERSALINAN PRIMIGRAVIDA KALA 1 FASE AKTIF DI KLINIK WILAYAH KOTA MEDAN TAHUN 2020.

Untuk melaksanakan Pengambilan Data Penelitian Skripsi di instansi yang Bapak/Ibu pimpin.

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Hormat Kami,

Jurusan Kebidanan Medan

Betty Mangkuli SST MKeb
NIP. 196609101994032001



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136
Telepon : 061-8368633 - Fax : 061-8368644
Website : www.poltekkes-medan.ac.id - email : poltekkes_medan@yahoo.com



Nomor : LB.02.01/00.02/ 0040.93.B/2020
Perihal : Izin Penelitian

Medan, 27 Januari 2020

Kepada Yth :
Pimpinan Klinik Pratama Sam
di -
Tempat

Dengan Hormat,

Kami dari Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan, dengan ini mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu untuk dapat kiranya menerima mahasiswa kami ini :

Nama : EFRINA G. MANIK
NIM : P07524416007
Program : REGULER
Prodi : D4 KEBIDANAN MEDAN
Judul Penelitian : EFEKTIVITAS PEMBERIAN AROMATERAPI LAVENDER DENGAN
METODE UAP DAN METODE TISSU TERHADAP PENURUNAN
SKALA NYERI PERSALINAN PRIMIGRAVIDA KALA 1 FASE AKTIF DI
KLINIK WILAYAH KOTA MEDAN TAHUN 2020.

Untuk melaksanakan Pengambilan Data Penelitian Skripsi di instansi yang Bapak/Ibu pimpin.

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya yang baik kami ucapkan terima kasih.

Hormat Kami,

Jurusan Kebidanan Medan

Betty Mangkuli SST MKeb
NIP. 196609101994032001



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136
Telepon : 061-8368633 - Fax : 061-8368644
Website : www.poltekkes-medan.ac.id - email : poltekkes_medan@yahoo.com



Nomor : LB.02.01/00.02/0040.93.C/2020
Perihal : Izin Penelitian

Medan, 27 Januari 2020

Kepada Yth :
Pimpinan Klinik Bidan Helen Tarigan
di -
Tempat

Dengan Hormat,

Kami dari Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan, dengan ini mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu untuk dapat kiranya menerima mahasiswa kami ini :

Nama : EFRINA G. MANIK
NIM : P07524416007
Program : REGULER
Prodi : D4 KEBIDANAN MEDAN
Judul Penelitian : **EFEKTIVITAS PEMBERIAN AROMATERAPI LAVENDER DENGAN METODE UAP DAN METODE TISSU TERHADAP PENURUNAN SKALA NYERI PERSALINAN PRIMIGRAVIDA KALA 1 FASE AKTIF DI KLINIK WILAYAH KOTA MEDAN TAHUN 2020.**

Untuk melaksanakan Pengambilan Data Penelitian Skripsi di instansi yang Bapak/Ibu pimpin.

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya yang baik kami ucapkan terima kasih.

Hormat Kami,
Jurusan Kebidanan Medan
Ketua

Betty Mangkuj SST MKeb
NIP. 196609101994032001



KEMENKES

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA

BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN

SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136

Telepon : 061-8368633- Fax :061-8368644

Website : www.poltekkes-medan.ac.id , email : poltekkes_medan@yahoo.com



LEMBAR KONSULTASI

NAMA MAHASISWA : EFRINA G. MANIK

NIM : P07524416007

**JUDUL SKRIPSI : EFEKTIVITAS PEMBERIAN AROMATERAPI LAVENDER
DENGAN METODE UAP DAN METODE TISSU TERHADAP
PENURUNAN SKALA NYERI PERSALINAN PRIMIGRAVIDA
KALA I FASE AKTIF DI KLINIK KOTA MEDAN**

DOSEN PEMBIMBING : 1. JULIETTA HUTABARAT, SST, M.KEB

2. SUSWATI, SST, M.KES

No	Tanggal	Uraian Kegiatan Bimbingan	Saran	Paraf Pembimbing
1	Selasa, 10 September 2019	Bimbingan Judul	Judul sesuai dengan data-data dari kemenkes, SDKI, Profil Kesehatan	Julietta Hutabarat, SST, M.Keb
2	Senin, 16 September 2019	Bimbingan Judul	Review judul penelitian	Julietta Hutabarat, SST, M.Keb
3	Rabu, 18 September 2019	Bimbingan Judul	ACC Judul	Julietta Hutabarat, SST, M.Keb
4	Kamis, 19 September 2019	Bimbingan Judul	ACC Judul	Suswati, SST, M.Kes
5	Jumat, 27 September 2019	Bimbingan BAB I	Menambahkan studi pendahuluan, BAB III, dan Daftar pustaka	Julietta Hutabarat, SST, M.Keb

6	Kamis, 03 Oktober 2019	Bimbingan BAB I dan III	Revisi latar belakang, Pengumpulan data, dan SOP.	 Julietta Hutabarat, SST, M.Keb
7	Rabu, 09 Oktober 2019	Bimbingan BAB I dan III	Revisi latar belakang, Pengumpulan data, dan Prosedur penelitian	 Julietta Hutabarat, SST, M.Keb
8	Senin, 14 Oktober 2019	Bimbingan BAB I dan III	Revisi latar belakang, Pengumpulan data, dan Prosedur penelitian	 Julietta Hutabarat, SST, M.Keb
9	Senin, 21 Oktober 2019	Bimbingan BAB I	Revisi data pada latar belakang	 Julietta Hutabarat, SST, M.Keb
10	Kamis, 31 Oktober 2019	Bimbingan BAB I dan III	Revisi data pada latar belakang, Pengumpulan data, Prosedur penelitian	 Julietta Hutabarat, SST, M.Keb
11	Jumat, 01 November 2019	Bimbingan BAB I dan III	ACC BAB I	 Julietta Hutabarat, SST, M.Keb
12	Selasa, 05 November 2019	Bimbingan BAB II	Revisi skala ukur, Mekanisme kerja dan Hipotesa	 Julietta Hutabarat, SST, M.Keb
13	Jumat, 08 November 2019	Bimbingan BAB I, II, dan III	Revisi judul, alasan tempat penelitian.	 Sutawati, SST, M.Kes
14	Jumat, 08 November 2019	Bimbingan BAB II dan BAB III	ACC BAB II	 Julietta Hutabarat, SST, M.Keb

15	Rabu, 13 November 2019	Bimbingan SOP, BAB II, dan BAB III	Revisi definisi operasional dan SOP	 Julietta Hutabarat, SST, M.Keb
16	Jumat, 29 November 2019	Bimbingan BAB I, II, dan III	ACC ujian proposal	Suswati, SST, M.Kes
17	Jumat, 29 November 2019	Bimbingan SOP	ACC ujian proposal	 Julietta Hutabarat, SST, M.Keb
18	Senin, 16 Desember 2019	Bimbingan Proposal	Revisi data SC	 dr. Kumalasari, M.Kes (epid)
19	Selasa, 14 Januari 2020	Bimbingan Proposal	Revisi data SC dan BAB II	 dr. Kumalasari, M.Kes (epid)
20	Kamis, 16 Januari 2020	Bimbingan Proposal	ACC lanjut penelitian	 dr. Kumalasari, M.Kes (epid)
21	Selasa, 21 Januari 2020	Bimbingan Proposal	ACC lanjut penelitian	 Suswati, SST, M.Kes
22	Jumat, 17 April 2020	Bimbingan BAB IV dan V	Revisi analisi univariat dan Tabel distribusi frekuensi penelitian	 Julietta Hutabarat, SST, M.Keb
23	Rabu, 29 April 2020	Bimbingan BAB IV dan V	Revisi analisis bivariat dan Pembahasan hasil penelitian	 Julietta Hutabarat, SST, M.Keb

24	Jumat, 08 May 2020	Bimbingan BAB IV dan V	Revisi pembahasan hasil penelitian	 Julietta Hutabarat, SST, M.Keb
25	Selasa, 12 May 2020	Bimbingan V	Revisi pembahasan hasil penelitian	 Julietta Hutabarat, SST, M.Keb
26	Rabu, 13 May 2020	Bimbingan V	ACC ujian hasil penelitian	 Julietta Hutabarat, SST, M.Keb
27	Rabu, 14 May 2020	Bimbingan BAB IV dan V	ACC ujian hasil penelitian	 Suswati, SST, M.Kes
28	Selasa, 09 Juni 2020	Bimbingan Skripsi	Abstrak dan Penulisan	 dr. Kumalasari, M.Kes (epid)
29	Jumat, 12 Juni 2020	Bimbingan Skripsi	ACC	 dr. Kumalasari, M.Kes (epid)

PEMBIMBING UTAMA

PEMBIMBING PENDAMPING



(Julietta Hutabarat, SST, M.Keb)

NIP : 196707201989032002



(Suswati, SST, M.Kes)

NIP : 1965050119880322001

Lampiran

MASTER TABEL

Perbedaan Intensitas Nyeri Persalinan Sebelum dan Sesudah Pemberian Aromaterapi Lavender Metode Uap dan Tissue

No	Nama Ibu	Metode	Intensitas Nyeri Sebelum		Intensitas Nyeri Sesudah	
			Skala	Kategori	Skala	Kategori
1	Ny. M	Uap	6	Sedang	2	Ringan
2	Ny. I	Uap	9	Berat	5	Sedang
3	Ny. P	Uap	9	Berat	3	Ringan
4	Ny. I	Uap	9	Berat	5	Sedang
5	Ny. R	Uap	7	Sedang	4	Sedang
6	Ny. K	Uap	8	Berat	3	Ringan
7	Ny. E	Uap	8	Berat	4	Sedang
8	Ny. G	Uap	7	Sedang	3	Ringan
9	Ny. R	Uap	7	Sedang	4	Sedang
10	Ny. S	Uap	7	Sedang	3	Ringan
11	Ny. N	Tissue	6	Sedang	5	Sedang
12	Ny. L	Tissue	9	Berat	8	Berat
13	Ny. R	Tissue	9	Berat	6	Sedang
14	Ny. A	Tissue	8	Berat	7	Sedang
15	Ny. A	Tissue	7	Sedang	6	Sedang
16	Ny. S	Tissue	8	Berat	6	Sedang
17	Ny. M	Tissue	8	Berat	7	Sedang
18	Ny. O	Tissue	9	Berat	8	Berat

19	Ny. S	Tissu	7	Sedang	7	Sedang
20	Ny. Y	Tissu	7	Sedang	6	Sedang

Output Data Statistik

Frequencies

Statistics					
		intensitas nyeri uap sebelum	intensitas nyeri uap sesudah	intensitas nyeri tissu sebelum	intensitas nyeri tissu sesudah
N	Valid	10	10	10	10
	Missing	0	0	0	0
Mean		7.70	3.60	7.80	6.60
Std. Deviation		1.059	.966	1.033	.966

Frequency Table

intensitas nyeri uap sebelum					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	6	1	10.0	10.0	10.0
	7	4	40.0	40.0	50.0
	8	2	20.0	20.0	70.0
	9	3	30.0	30.0	100.0
	Total	10	100.0	100.0	

intensitas nyeri uap sesudah					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2	1	10.0	10.0	10.0
	3	4	40.0	40.0	50.0
	4	3	30.0	30.0	80.0
	5	2	20.0	20.0	100.0
	Total	10	100.0	100.0	

intensitas nyeri tissu sebelum					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	6	1	10.0	10.0	10.0
	7	3	30.0	30.0	40.0
	8	3	30.0	30.0	70.0
	9	3	30.0	30.0	100.0
	Total	10	100.0	100.0	

intensitas nyeri tissu sesudah					
--------------------------------	--	--	--	--	--

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	5	1	10.0	10.0	10.0
	6	4	40.0	40.0	50.0
	7	3	30.0	30.0	80.0
	8	2	20.0	20.0	100.0
	Total	10	100.0	100.0	

Explore

perlakuan

Case Processing Summary							
	perlakuan	Cases					
		Valid		Missing		Total	
		N	Percent	N	Percent	N	Percent
intensitas nyeri uap	sebelum	10	100.0%	0	0.0%	10	100.0%
	sesudah	10	100.0%	0	0.0%	10	100.0%

Descriptives					
	Perlakuan			Statistic	Std. Error
intensitas nyeri uap	sebelum	Mean		7.70	.335
		95% Confidence Interval for Mean		6.94	
		Lower Bound			
		Upper Bound		8.46	
		5% Trimmed Mean		7.72	
		Median		7.50	
		Variance		1.122	
		Std. Deviation		1.059	
		Minimum		6	
		Maximum		9	
		Range		3	
		Interquartile Range		2	
		Skewness		.042	.687
		Kurtosis		-1.238	1.334
	sesudah	Mean		3.60	.306
		95% Confidence Interval for Mean		2.91	
		Lower Bound			

		Upper Bound	4.29	
		5% Trimmed Mean	3.61	
		Median	3.50	
		Variance	.933	
		Std. Deviation	.966	
		Minimum	2	
		Maximum	5	
		Range	3	
		Interquartile Range	1	
		Skewness	.111	.687
		Kurtosis	-.623	1.334

Tests of Normality							
	perlakuan	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
intensitas nyeri uap	sebelum	.246	10	.089	.874	10	.111
	sesudah	.233	10	.133	.904	10	.245

a. Lilliefors Significance Correction

intensitas nyeri uap

Normal Q-Q Plots

Detrended Normal Q-Q Plots

Explore

perlakuan

Case Processing Summary							
	perlakuan	Cases					
		Valid		Missing		Total	
		N	Percent	N	Percent	N	Percent
intensitas nyeri tissu	sebelum	10	100.0%	0	0.0%	10	100.0%
	sesudah	10	100.0%	0	0.0%	10	100.0%

Descriptives			
	Perlakuan	Statistic	Std. Error

intensitas nyeri tissu	sebelum	Mean		7.80	.327
		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	7.06	
			Upper Bound	8.54	
		5% Trimmed Mean		7.83	
		Median		8.00	
		Variance		1.067	
		Std. Deviation		1.033	
		Minimum		6	
		Maximum		9	
		Range		3	
		Interquartile Range		2	
		Skewness		-.272	.687
		Kurtosis		-.896	1.334
	sesudah	Mean		6.60	.306
		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	5.91	
			Upper Bound	7.29	
		5% Trimmed Mean		6.61	
		Median		6.50	
		Variance		.933	
		Std. Deviation		.966	
		Minimum		5	
		Maximum		8	
		Range		3	
		Interquartile Range		1	
		Skewness		.111	.687
		Kurtosis		-.623	1.334

Tests of Normality							
	perlakuan	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
intensitas nyeri tissu	sebelum	.181	10	.200 [*]	.895	10	.191
	sesudah	.233	10	.133	.904	10	.245

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

Intensitas nyeri tissu

Normal Q-Q Plots

Detrended Normal Q-Q Plots

T-Test

Paired Samples Statistics					
		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	intensitas nyeri uap sebelum	7.70	10	1.059	.335
	intensitas nyeri uap sesudah	3.60	10	.966	.306
Pair 2	intensitas nyeri tissu sebelum	7.80	10	1.033	.327
	intensitas nyeri tissu sesudah	6.60	10	.966	.306

Paired Samples Correlations				
		N	Correlation	Sig.
Pair 1	intensitas nyeri uap sebelum & intensitas nyeri uap sesudah	10	.630	.051
Pair 2	intensitas nyeri tissu sebelum & intensitas nyeri tissu sesudah	10	.690	.027

Paired Samples Test					
		Paired Differences			
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference
					Lower
Pair 1	intensitas nyeri uap sebelum - intensitas nyeri uap sesudah	4.100	.876	.277	3.474
Pair 2	intensitas nyeri tissu sebelum - intensitas nyeri tissu sesudah	1.200	.789	.249	.636

Paired Samples Test				
		Paired Differences	t	Sig. (2-

					tailed)
		95% Confidence Interval of the Difference			
		Upper			
Pair 1	intensitas nyeri uap sebelum - intensitas nyeri uap sesudah	4.726	14.807	9	.000
Pair 2	intensitas nyeri tissu sebelum - intensitas nyeri tissu sesudah	1.764	4.811	9	.001

T-Test

Group Statistics					
	kelompok	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
intensitas nyeri	uap	20	5.65	2.323	.519
	tissu	20	7.20	1.152	.258

Independent Samples Test					
		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means	
		F	Sig.	t	df
intensitas nyeri	Equal variances assumed	17.988	.000	-2.673	38
	Equal variances not assumed			-2.673	27.806

Independent Samples Test				
		t-test for Equality of Means		
		Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference
intensitas nyeri	Equal variances assumed	.011	-1.550	.580
	Equal variances not assumed	.012	-1.550	.580

Independent Samples Test	
	t-test for Equality of Means
	95% Confidence Interval of the

		Difference	
		Lower	Upper
intensitas nyeri	Equal variances assumed	-2.724	-.376
	Equal variances not assumed	-2.738	-.362

DOKUMENTASI



DAFTAR RIWAYAT HIDUP

A. DATA PRIBADI

Nama : Efrina G. Manik
Tempat/Tanggal Lahir : Jambi / 29 April 1998
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jalan Julius Usman No. 16
Kelurahan Pematang Sulur, Kecamatan
Telanaipura, Kota Jambi
Kewarganegaraan : Indonesia
Status : Belum Menikah
Agama : Islam
Nama Orangtua
Ayah : Asman G. Manik
Ibu : Nurcahya Hutagalung
Anak ke : 4 dari 4 bersaudara
No. Hp : 085270778317
Email : efrinamanik98@gmail.com

B. PENDIDIKAN FORMAL

No	Nama Sekolah	Tahun Masuk	Tahun Tamat
1	SD Negeri 66 Kota Jambi	2002	2008
2	SMP Negeri 19 Kota Jambi	2008	2013
3	SMAS Xaverius 2 Kota Jambi	2013	2016
4	Poltekkes Kemenkes RI Medan Jurusan D-IV Kebidanan	2016	2020