



**PENGARUH PIJAT OKSITOSIN TERHADAP PRODUKSI ASI  
PADA IBU NIFAS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS  
SINORANG KECAMATAN BATUI SELATAN KABUPATEN  
BANGGAI**

**SKRIPSI**

Oleh  
**DESY DYSWITA NATALIA TAPA**  
**NIM. 152191087**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN**

**FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

**2020/2021**



**PENGARUH PIJAT OKSITOSIN TERHADAP PRODUKSI ASI  
PADA IBU NIFAS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS  
SINORANG KECAMATAN BATUI SELATAN KABUPATEN  
BANGGAI**

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah syarat untuk memperoleh gelar Sarjana

Oleh

**DESY DYSWITA NATALIA TAPA**

**NIM. 152191087**

**U N W**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN**

**FAKULTAS KESEHATAN**

**UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

**2020/2021**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

# **PENGARUH PIJAT OKSITOSIN TERHADAP PRODUKSI ASI PADA IBU NIFAS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SINORANG KECAMATAN BATUI SELATAN KABUPATEN BANGGAI**

Disusun oleh:

DESY DYSWITA NATALIA TAPA  
NIM. 152191087

PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO  
TAHUN 2020

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan untuk diujikan.

Ungaran, Februari 2021

**Pembimbing**

*Masruroh, S. SiT., M.Kes*

NIDN. 0612038001

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**SKRIPSI**

**PENGARUH PIJAT OKSITOSIN TERHADAP PRODUKSI ASI  
PADA IBU NIFAS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS  
SINORANG KECAMATAN BATUI SELATAN KABUPATEN  
BANGGAI**

Disusun oleh:

DESY DYSWITA NATALIA TAPA  
NIM. 152191087

Telah dipertahankan di depan Tim Pengaji Skripsi Program Studi Kebidanan Program Sarjana, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Ngudi Waluyo, pada:

Hari : Senin  
Tanggal : 8 Februari 2021

**Tim Pengaji : Ketua/Pembimbing**

Masruroh, S. SiT., M.Kes  
NIDN. 0612038001

**Pengaji 1**

Heni Setyowati, S. SiT., M.Kes  
NIDN. 0617038002

**Ketua Program Studi**

**Pengaji 2**

Ida Sofiyanti, S. SiT., M.Keb  
NIDN. 0602018501

**Dekan Fakultas Kesehatan**

Luvi Dian Afriyani, S. SiT., M.Kes  
NIDN. 0627048302



Rosalina, S.Kp., M.Kes  
NIDN. 0621127102

Universitas Ngudi Waluyo  
Program Studi Kebidanan. Fakultas Ilmu Kesehatan  
Skripsi, Februari 2021  
Desy Dyswita Natalia Tapa  
152191087

## PENGARUH PIJAT OKSITOSIN TERHADAP PRODUKSI ASI PADA IBU NIFAS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SINORANG KECAMATAN BATUI SELATAN KABUPATEN BANGGAI

### ABSTRAK

**Latar belakang :** WHO pada tahun 2016 diperoleh data cakupan ASI eksklusif di dunia hanya sebesar 36%. Capaian tersebut masih dibawah target cakupan ASI eksklusif yang ditetapkan oleh WHO yaitu sebesar 50%. Beberapa masalah yang muncul akibat kegagalan ASI eksklusif itu sendiri salah satunya adalah masalah dari ibu yang timbul selama menyusui, salah satu upaya meningkatkan produksi ASI adalah pijat oksitosin. Pijat oksitosin adalah pemijatan pada sepanjang tulang belakang (*vertebrae*) dan merupakan usaha untuk merangsang hormon oksitosin

**Tujuan :** untuk mengetahui produksi ASI pada ibu nifas sebelum dan sesudah dilakukan pijat oksitosin di Puskesmas Sinorang.

**Metode :** Desain yang digunakan adalah pre eksperimen rancangan *one group pre test post test*. Teknik sampling yaitu *purposive sampling* dengan jumlah sampel 20 ibu nifas hari kedua. Instrumen penelitian kuesioner observasi. analisis data menggunakan uji *Wilcoxon Rank Tes*.

**Hasil Penelitian :** Sebelum dilakukan pijat oksitosin produksi ASI ibu nifas dalam kategori kurang mencukupi sebanyak 10 responden (83,3%), setelah dilakukan pijat oksitosin produksi ASI ibu nifas dalam kategori cukup sebanyak 8 responden (66,7%). Hasil hipotesa penelitian  $P\ value\ 0,002 < 0,05$ .

**Kesimpulan :** ada pengaruh antara pijat oksitosin terhadap produksi ASI pada ibu nifas di Puskesmas Sinorang

**Kata Kunci:** Pijat Oksitosin, Nifas, Produksi ASI

Ngudi Waluyo Universit  
Study Program of Midwifery. Faculty of Health Sciences  
Final Project, February 2021  
Desy Dyswita Natalia Tapa  
152191087

**THE EFFECT OF OXYTOSIN MASSAGE ON THE PRODUCTION OF  
BREASTFEEDING IN PUBLIC WOMEN IN THE WORK AREA OF  
SINORANG COMMUNITY HEALTH CENTER, SUB-DISTRIC OF  
BATUI SELATAN, BANGGAI REGENCY**

**ABSTRACT**

**Background:** In 2016, WHO obtained data on exclusive breastfeeding coverage in the world of only 36%. This achievement is still below the target of exclusive breastfeeding coverage set by WHO, which is 50%. Some of the problems that arise due to the failure of exclusive breastfeeding itself, one of which is the problem of the mother that arises during breastfeeding. One of the efforts to increase milk production is oxytocin massage. Oxytocin massage is a massage along the spine (vertebrae) and is an attempt to stimulate the oxytocin hormone.

**Purpose:** to determine the production of breast milk in postpartum mothers before and after the oxytocin massage at the Sinorang Community Health Center.

**Methods:** The design used was a pre-experimental design one group pre test post test. The sampling technique was purposive sampling with a sample size of 20 second day postpartum mothers. Observational questionnaire research instrument. data analysis using the Wilcoxon Rank Test.

**Results:** Prior to the oxytocin massage, there were 10 respondents (83.3%) in the insufficient category of oxytocin breast milk production, after the oxytocin massage, there were 8 respondents (66.7%) of sufficient category. The results of the research hypothesis P value  $0.002 < 0.05$ .

**Conclusion:** There is an effect between oxytocin massage on milk production in postpartum mothers at Sinorang Public Health Center

**Keywords:** Oxytocin Massage, Postpartum, Breast Milk Production

## **PERNYATAAN ORISINILITAS**

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Desy Dyswita Natalia Tapa  
NIM : 152191087  
Program Studi : S1 Kebidanan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi berjudul “Pengaruh Pijat Oksitosin Terhadap Produksi ASI pada Ibu Nifas Di Wilayah Kerja Puskesmas Sinorang Kecamatan Batui Selatan Kabupaten Banggai” adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, Februari 2021  
Yang membuat pernyataan

Pembimbing

Masruroh, S. SiT., M.Kes  
NIDN. 0612038001



Desy Dyswita Natalia Tapa  
NIM. 152191087

## **SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI**

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Desy Dyswita Natalia Tapa  
NIM 152191087  
Program Studi/Fakultas : S1 Kebidanan/Ilmu Kesehatan

Menyatakan memberikan kewenangan kepada program studi kebidanan (Dosen Pembimbing Skripsi) untuk menyimpan, mengalih media/formatkan, merawat atau mempublikasikan skripsi saya yang berjudul "**Pengaruh Pijat Oksitosin Terhadap Produksi ASI Pada Ibu Nifas Di Wilayah Kerja Puskesmas Sinorang Kecamatan Batui Selatan Kabupaten Banggai**" untuk kepentingan akademis.

Ungaran, Februari 2021

Yang membuat pernyataan,



Desy Dyswita Natalia Tapa

## **KATA PENGANTAR**

Segala puja dan puji syukur senantiasa peneliti panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Pengaruh Pijat Oksitosin Terhadap Produksi ASI Pada Ibu Nifas di Wilayah Kerja Puskesmas Sinorang Kecamatan Batui Selatan Kabupaten Banggai”. Adapun penyusunan skripsi ini merupakan salah satu syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Kebidanan di Universitas Ngudi Waluyo.

Pada kesempatan ini, dalam mengikuti pendidikan dan penulisan skripsi yang mendapatkan banyak bantuan dari berbagai pihak, peneliti ingin mengungkapkan rasa terima kasih yang tak terhingga kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan kepada peneliti. Ucapan terimakasih peneliti sampaikan kepada yang terhormat :

1. Prof. Dr. Subyantoro, M. Hum, selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Ibu Heni Setyowati, S. SiT., M.Kes, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. Ibu Luvi Dian Afriyani, S. SiT., M.Kes, selaku Ketua Prodi S1 Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo.
4. Ibu Masruroh, S. SiT., M.Kes, selaku pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan dan memberikan motivasi peneliti dalam penyusunan Skripsi hingga selesai.
5. Ibu Heni Setyowati, S. SiT., M.Kes, dan Ibu Ida Sofiyanti, S. SiT., M.Keb , selaku penguji skripsi yang telah bersedia meluangkan waktu dalam ujian skripsi
6. Seluruh staf dan pengajar Prodi S1 Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo yang telah memberikan ilmu dan bimbingan selama perkuliahan berlangsung.
7. Kepada kedua orang tua saya dan saudara saya yang selama ini telah banyak memberikan kasih sayang, dukungan berupa do'a, nasehat, motivasi dan dari segi materi kepada saya untuk menyelesaikan Skripsi.

8. Kepada sahabat-sahabat saya dan seluruh teman-teman seperjuangan S1 Kebidanan angkatan 1 dan juga semua pihak terkait lainnya yang juga turut serta membantu saya dalam pembuatan skripsi ini.

Peneliti sangat menyadari tidak ada manusia yang sempurna dalam penulisan skripsi ini, apabila nantinya terdapat kekurangan dan kesalahan dalam penulisan, peneliti berhadap kepada seluruh pihak agar dapat memberikan kritik dan saran seperlunya. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan bahan pembelajaran kepada kita semua.

Ungaran, Februari 2021

Peneliti

## DAFTAR ISI

<b>SAMPUL LUAR .....</b>	<b>i</b>
<b>SAMPUL DALAM .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>PERNYATAAN ORISINILITAS .....</b>	<b>vii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI .....</b>	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar belakang .....	1
B. Rumusan masalah .....	4
C. Tujuan penelitian .....	4
D. Manfaat penelitian .....	4
A. Tinjauan teoritis .....	6

B. · Kerangka teoritis .....	20
C. Kerangka konsep .....	20
D. Hipotesis .....	21
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>22</b>
A. Desain penelitian .....	22
B. Lokasi penelitian .....	22
C. Subjek penelitian .....	23
D. Definisi operasional .....	24
E. Pengumpulan data .....	25
F. Pengolahan data .....	28
G. Analisis data .....	31
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>32</b>
A. · Gambaran umum.....	32
B. Hasil Penelitian.....	34
C. Pembahasan .....	37
D. Keterbatasan penelitian .....	41
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>43</b>
A. Kesimpulan .....	43
B. Saran .....	43

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1.	Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	25
Tabel 4.1.	Distribusi Produksi ASI Sebelum dilakukan Pijat Oksitosin di Wilayah Kerja Puskesmas Sinorang Kecamatan Batui Selatan Kabupaten Banggai.....	35
Tabel 4.2.	Distribusi Produksi ASI Setelah dilakukan Pijat Oksitosin di Wilayah Kerja Puskesmas Sinorang Kecamatan Batui Selatan Kabupaten Banggai.....	35
Tabel 4.3.	Distribusi Produksi ASI Sebelum dan Setelah dilakukan Pijat Oksitosin di Wilayah Kerja Puskesmas Sinorang Kecamatan Batui Selatan Kabupaten Banggai.....	36
Tabel 4.4.	Distribusi Perbedaan Produksi ASI Sebelum dan Sesudah dilakukan Pijat Oksitosin Pada Ibu Nifas di Wilayah Kerja Puskesmas Sinorang.....	36

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1.	Posisi Telungkup di Meja.....	16
Gambar 2.2.	Posisi Tangan Pada Saat Pemijatan .....	17
Gambar 2.3.	Prosedur Pijat oksitosin .....	18
Gambar 2.4.	Kerangka Teori Pengaruh Pijat Oksitosin terhadap Produksi ASI .....	20
Gambar 2.5.	Kerangka Konsep Pengaruh Pijat Oksitosin terhadap Produksi ASI .....	21

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian Dan Mencari Data Dari Kampus Universitas Ngudi Waluyo

Lampiran 2. Surat Keterangan Selesai Penelitian dari UPTD Puskesmas Sinorang Kecamatan Batui Selatan Kabupaten Banggai

Lampiran 3. Surat Permohonan Responden

Lampiran 4. Surat Persetujuan Responden

Lampiran 5. SOP Pijat Oksitosin

Lampiran 6. Kuesioner Penelitian

Lampiran 7. Master Tabel Penelitian

Lampiran 8. Hasil Output Penelitian

Lampiran 9. Lembar Konsultasi

Lampiran 10. Dokumentasi penelitian

Lampiran 11. Logbook kegiatan