

## **SKRIPSI**

# **HUBUNGAN PELAKSANAAN SENAM HAMIL PADA IBU HAMIL TRISMESTER III DENGAN LAMA PERSALINAN KALA II DI PMB SURYANI DAN PMB SUMIARIANI TAHUN 2024**



**OLEH :**

**AULIA SALAMAH**  
**NIM : P07524420008**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN  
JURUSAN KEBIDANAN MEDAN  
PRODI SARJANA TERAPAN  
KEBIDANAN  
TAHUN 2024**

## **SKRIPSI**

### **HUBUNGAN PELAKSANAAN SENAM HAMIL PADA IBU HAMIL TRISMESTER III DENGAN LAMA PERSALINAN KALA II DI PMB SURYANI DAN PMB SUMIARIANI TAHUN 2024**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Terapan Kebidanan



**OLEH :**  
**AULIA SALAMAH**  
**NIM : P07524420008**

**Pembimbing :**  
Pembimbing I : Suswati, SST,MKes  
Pembimbing II : Fitriyani Pulungan SST, M.Kes

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN  
JURUSAN KEBIDANAN MEDAN  
PRODI SARJANA TERAPAN  
KEBIDANAN  
TAHUN 2024**

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Aulia Salamah

NIM : P07524420008

Tanggal :

Yang Menyatakan,



(Aulia Salamah)



**HALAMAN PERNYATAAN UNTUK PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS  
HALAMAN PERNYATAAN**

Sebagai civitis akademik Kementerian Kesehatan Poltekkes Medan, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Aulia Salamah  
Nim : P07524420008  
Program Studi : Sarjanan Terapan Kebidanan Medan  
Jurusran : Kebidanan

Demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Medan **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-EXCLUSIVE Royalty-Free Right)** atas skripsi saya yang berjudul :

Hubungan Pelaksanaan Senam Hamil Pada Ibu Hamil Trisemester III Dengan Lama Persalinan Kala II Di PMB Suryani Dan PMB Sumiariani Tahun 2024

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalti noneksklusif ini Kemenkes Poltekkes Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Medan,  
Pada tanggal : 13 Juni 2024

Yang Menyatakan,



Aulia Salamah

## LEMBAR PERSETUJUAN

NAMA : AULIA SALAMAH  
NIM : P07524420008  
JUDUL : HUBUNGAN PELAKSANAAN SENAM HAMIL PADA IBU  
HAMIL TRISMESTER III DENGAN LAMA PERSALINAN KALA  
II DI PMB SURYANI DAN PMB SUMIARIANI  
TAHUN 2024

SKRIPSI INI TELAH DI SETUJUI UNTUK  
DIPERTAHANKAN PADA UJIAN SIDANG SKRIPSI  
TANGGAL 03 MEI 2024

OLEH :  
PEMBIMBING UTAMA

  
(Suswati, SST, M.Kes)  
NIP. 196505011988032001

PEMBIMBING PENDAMPING

  
(Fitriyani Pulungan, SST, M.Kes)  
NIP. 19800813200122003

Ketua Jurusan Kebidanan Medan  
Kemenkes Politeknik Kesehatan Medan

  
DIREKTORAT JENDERAL  
TENAGA KESEHATAN  
Arihta Br Sembiring, SST, M. Kes  
NIP. 197002131998032001

## LEMBAR PENGESAHAN

NAMA : AULIA SALAMAH  
NIM : P07524420008  
JUDUL : HUBUNGAN PELAKSANAAN SENAM HAMIL  
PADA IBU HAMIL TRISMESTER III DENGAN LAMA  
PERSALINAN KALA II DI PMB SURYANI DAN PMB  
SUMIARIANI TAHUN 2024

Telah Berhasil Dipertahankan Di Hadapan Penguji Dan Diterima Sebagai  
Bagian Persyaratan Yang Diperlukan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Terapan Kebidanan Pada Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan

Jurusan Kebidanan Kemenkes Poltekkes Medan

Pada Tanggal 03 Mei 2024

### DEWAN PENGUJI

1. Suswati,SST,M.Kes  
NIP. 196505011988032001



2. Fitriyani Pulungan,SST,M.Kes  
NIP.19800813200122003



3. Yusniar Siregar,SST,M.Kes  
NIP.196707081990032001



Ketua Jurusan Kebidanan Medan  
Kemenkes Politeknik Kesehatan Medan



**HUBUNGAN PELAKSANAAN SENAM HAMIL PADA IBU HAMIL  
TRISMESTER III DENGAN LAMA PERSALINAN KALA II DI PMB SURYANI  
DAN PMB SUMIARIANI TAHUN 2024**

**Aulia Salamah**

Kementrian Kesehatan Politeknik Kesehatan Medan  
Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan  
*Email: [auliasalamah858@gmail.com](mailto:auliasalamah858@gmail.com)*

**ABSTRAK**

Senam hamil merupakan suatu program latihan bagi ibu hamil sehat untuk mempersiapkan kondisi fisik ibu dengan menjaga kondisi otot-otot dan persendian yang berperan dalam proses persalinan Tujuan Untuk mengetahui pelaksanaan senam hamil dengan lancar proses persalinan pada ibu bersalin di pmb suryani Untuk mengetahui tata cara senam hamil untuk proses kelancaran persalinan Untuk mengetahui kelancaran proses persalinan pada ibu bersalin di PMB Suryani jenis penelitian ini menggunakan observasional deskriptif. Desain penelitian ini menggunakan cross sectional, dimana populasi yang digunakan adalah semua ibu hamil yang datang untuk melakukan senam hamil di PMB Sumiariani dan Suryani. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah menggunakan Probability Sampling dengan Proportionate Stratified Random Sampling, analisis univariat 10 orang responden kelompok kontrol, sebanyak 7 orang (70%) lama penyampaian sesuai teori, dan 3 orang (30%) lama penyampaian lebih lama dari teori. pada kelompok intervensi, sebanyak 7 orang (70%) lama persalinan lebih cepat ,dan 3 orang (30%) lama persalinan sesuai teori. analisis bivariat Hasil uji T test diperoleh nilai P value 0,000 (0,05) maka dapat disimpulkan ada hubungan yang signifikan antara pelaksanaan senam hamil dengan kelancaran proses persalinan.Bagi peneliti selanjutnya Penelitian ini dapat dijadikan acuan dan menjadi bahan perbandingan untuk melakukan penelitian selanjutnya serta mengambil variabel yang berbeda yang lebih kuat, dan lebih homogen seperti usia, parietas, riwayat persalinan.

**Kata kunci:** *Persalinan, Kehamilan, Senam Hamil.*

**THE CORRELATION BETWEEN THE IMPLEMENTATION OF PREGNANCY EXERCISES FOR PREGNANT WOMEN IN THE THIRD TRIMESTER AND THE LENGTH OF LABOR IN THE SECOND STAGE IN MIDWIFERY CLINIC OF SURYANI AND SUMIARIANI IN 2024**

**AULIA SALAMAH**

*Medan Health Polytechnic of Ministry of Health  
Bachelor Program of Applied Health Science In Midwifery  
Email: [auliasalamah858@gmail.com](mailto:auliasalamah858@gmail.com)*

**ABSTRACT**

*Pregnancy exercise is an exercise program for healthy pregnant women to prepare the mother's physical condition by maintaining the condition of the muscles and joints which play a role in the birthing process. Aim: To find out how to carry out pregnancy exercises smoothly during the delivery process for women giving birth at PMB Suryani. To find out the procedures for pregnancy exercise for pregnant women. smooth delivery process. To determine the smoothness of the delivery process for women giving birth at PMB Suryani, this type of research uses descriptive observational. This research design used cross-sectional, where the population used was all pregnant women who came to do pregnancy exercises at midwifery clinic of Sumiariani and Suryani. The sampling technique in this research was Probability Sampling with Proportionate Stratified Random Sampling, univariate analysis of 10 control group respondents, 7 people (70%) took delivery time according to theory, and 3 people (30%) took delivery time longer than theory. In the intervention group, 7 people (70%) had a quicker labor time, and 3 people (30%) had a quicker labor time according to theory. bivariate analysis The results of the T-test obtained a P value of 0.000 (0.05), so it can be concluded that there is a significant correlation between the implementation of pregnancy exercises and the smoothness of the birth process. For future researchers, this research can be used as a reference and as a comparison material for conducting further research and taking different variables that are stronger and more homogeneous such as age, parity, and birth history.*

**Keywords:** *Childbirth, Pregnancy, Pregnancy Exercise*



## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis ucapkan atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena berkat dan rahmat-Nya yang selalu dilimpahkan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Adapun judul skripsi ini adalah: "Hubungan Pelaksanaan Senam Hamil Pada Ibu Hamil Trismester III Dengan Lama Persalinan Kala II Di PMB Suryani dan PMB Sumiariani Tahun 2024". Disusun sebagai persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Sarjana Terapan Kemenkes Politeknik Kesehatan Medan Jurusan Kebidanan Medan untuk mencapai gelar Sarjana Terapan Kebidanan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah banyak memberikan bimbingan dan bantuan dalam menyelesaikan skripsi ini. Dengan segala kerendahan hati dan rasa hormat, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. RR. Sri Arini Winarti Rinawati, SKM, M.Kep selaku Direktur Kemenkes Poltekkes Medan.
2. Arihta Sembiring, SST, M.Kes selaku Ketua Jurusan Kebidanan Kemenkes Poltekkes Medan.
3. Yusniar Siregar, SST, M.Kes selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Kemenkes Poltekkes Medan.
4. Suswati, SST, M.Kes selaku pembimbing utama yang telah meluangkan waktu dan kesempatan bagi penulis untuk berkonsultasi dan bersedia

memberikan bimbingan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

5. Fitriyani Pulungan,SST,M.Kes selaku pembimbing pendamping yang telah meluangkan waktu dan kesempatan bagi penulis untuk berkonsultasi dan bersedia memberikan bimbingan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
6. Kepala lahan penelitian yang telah membantu saya dalam penelitian dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Selaku kepada orang tua penulis yang tercinta Ibunda Siti Fatimah yang selalu memberikan kasih sayang, doa, nasehat, serta atas kesabarannya yang luar biasa dalam setiap langkah hidup penulis, yang merupakan anugrah terbesar dalam hidup.
8. Terima kasih kepada teman – teman seperjuangan saya selama kuliah karna atas dukungan mereka penulis bisa menyelesaikan proposal ini.
9. Terima kasih kepada kakak-kakak yang sudah membantu saya selama kuliah karna atas dukungan mereka penulis bisa menyelesaikan skripsi ini.
10. Seluruh responden yang sudah meluangkan waktu dan kerja sama yang baik.

Semoga Allah SWT Yang Maha Esa melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada kita semua, akhir kata penulis mengucapkan terimakasih dan berharap proposal ini dapat bermanfaat untuk semua pihak.

Medan, Juni 2024

Aulia Salamah

## DAFTAR ISI

### HALAMAN JUDUL

### HALAMAN JUDUL DALAM

|  |          |
|--|----------|
| PERNYATAAN ORISINALITAS.....           | iii      |
| PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI ..... | iv       |
| LEMBAR PERSETUJUAN.....                | v        |
| LEMBAR PENGESAHAN.....                 | vi       |
| ABSRAK.....                            | vii      |
| KATA PENGANTAR.....                    | ix       |
| DAFTAR ISI.....                        | xi       |
| DAFTAR GAMBAR .....                    | xiv      |
| DAFTAR TABEL .....                     | xv       |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                  | xvi      |
| BAB 1 PENDAHULUAN.....                 | 1        |
| 10.1.....                              | Latar    |
| Belakang Masalah.....                  | 1        |
| 10.2.....                              | Rumusan  |
| Masalah .....                          | 1        |
| 10.3.....                              | Tujuan   |
| Penelitian.....                        | 2        |
| 10.3.1 .....                           | Tujuan   |
| Umum.....                              | 3        |
| 10.3.2 .....                           | Tujuan   |
| Khusus.....                            | 4        |
| 10.4.....                              | Manfaat  |
| Penelitian.....                        | 5        |
| 10.4.1 .....                           | Manfaat  |
| Teoritis .....                         | 6        |
| 10.4.2 .....                           | Manfaat  |
| Praktis.....                           | 7        |
| 10.5.....                              | Keaslian |
| Penelitian.....                        | 8        |

|   |           |
|---|-----------|
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>                                   | <b>9</b>  |
| 2.1    Kehamilan .....  | 10        |
| 2.1.1    Pengertian Kehamilan .....                                   | 10        |
| 2.1.2    Proses Terjadinya Kehamilan .....                            | 10        |
| 2.1.3    Tanda Kehamilan .....  | 11        |
| 2.1.4    Masa-masa kehamilan .....                                    | 12        |
| 2.1.5    Komplikasi pada masa kehamilan .....                         | 14        |
| 2.1.6    Fisiologi Kehamilan.....                                     | 16        |
| 2.1.7    Asuhan Kehamilan .....                                       | 27        |
| 2.2    Persalinan.....  | 28        |
| 2.2.1    Pengertian Persalinan.....                                   | 20        |
| 2.2.2    Tujuan Asuhan Persalinan .....                               | 22        |
| 2.2.3    Perubahan Fisiologis Pada Persalinan .....                   | 30        |
| 2.2.4    Tanda Bahaya Persalinan .....                                | 40        |
| 2.3    Senam Hamil .....  | 49        |
| 2.3.1    Pengertian Senam Hamil .....                                 | 52        |
| 2.3.2.    Manfaat Senam Hamil .....                                   | 53        |
| 2.3.3    Hal-Hal Yang Perlu Diperhatikan Sebelum Senam Hamil .....    | 55        |
| 2.3.4    Kontraindikasi Senam Hamil .....                             | 57        |
| 2.3.5    Pedoman Keselamatan (patient safety) untuk Senam Hamil ..... | 60        |
| 2.3.6    Tanda Peringatan untuk Menghentikan Senam Hamil.....         | 62        |
| 2.3.7    Gerakan-Gerakan Senam Hamil.....                             | 69        |
| 2.4    Kerangka Konsep .....  | 70        |
| 2.5    Hipotesis .....  | 72        |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>                                 | <b>73</b> |
| 3.1    Jenis dan Desain Penelitian .....                              | 73        |
| 3.2    Populasi Dan Sampel .....                                      | 73        |
| 3.2.1    Populasi .....   | 74        |
| 3.2.2    Sampel.....  | 74        |
| 3.3    Tempat dan Waktu Penelitian .....                              | 75        |
| 3.3.1    Tempat Penelitian.....                                       | 75        |
| 3.3.2    Waktu Penelitian .....                                       | 75        |

|  |           |
|--|-----------|
| 3.4 Variabel Penelitian .....                      | 76        |
| 3.5 Definisi Operasional .....                     | 77        |
| 3.6 Jenis Dan Teknik Pengumpulan Data.....         | 78        |
| 3.7 Instrumen dan Bahan Penelitian .....           | 78        |
| 3.8 Prosedur Penelitian.....                       | 79        |
| 3.9 Pengelolahan dan Analisa Data .....            | 80        |
| 3.10 Etika Penelitian.....                         | 84        |
| <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b> | <b>85</b> |
| 4.1 Hasil Penelitian.....                          | 85        |
| 4.2 Pembahasan .....                               | 89        |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>             | <b>96</b> |
| 5.1 Kesimpulan .....                               | 96        |
| 5.2 Saran .....                                    | 96        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                        | <b>98</b> |

## **DAFTAR GAMBAR**

|   |    |
|---|----|
| Gambar 2.1 Gerakan menengok pada senam hamil .....                    | 56 |
| Gambar 2.2 Gerakan mendekatkan kepala kebahu pada senam hamil .....   | 57 |
| Gambar 2.3 Gerakan memutar pada senam hamil .....                     | 58 |
| Gambar 2.4 Gerakan mendorong kedepan pada senam hamil .....           | 58 |
| Gambar 2.5 Gerakan mendorong kebelakang pada senam hamil .....        | 59 |
| Gambar 2.6 Gerakan mendorong keatas pada senam hamil.....             | 60 |
| Gambar 2.7 Gerakan latihan fisik untuk kaki pada senam hamil.....     | 60 |
| Gambar 2.8 Gerakan senam hamil untuk pinggang (posisi telentang)..... | 61 |
| Gambar 2.9 Gerakan senam umtuk pinggang (posisi merangkak).....       | 61 |
| Gambar 2.10 Gerakan latihan fisik dengan duduk .....                  | 61 |
| Gambar 2.11 Gerakan senam dengan dua lutut.....                       | 61 |
| Gambar 2.12 Gerakan senam dengan satu lutut .....                     | 62 |

## **DAFTAR TABEL**

|  |    |
|--|----|
| Tabel 3.1 Defenisi Operasional .....   | 77 |
| Tabel 4.1 Distribusi Karakteristik Responden.....  | 86 |
| Tabel 4.2 Distribusi Responden Berdasarkan Lama Persalinan.....  | 87 |
| Tabel 4.3 Uji Normalitas Data Lama Persalinan Menggunakan Shopiro-Wilk.....  | 88 |
| Tabel 4.4 Hasil Uji Hubungan Pelaksanaan Senam Hamil Trimester II dengan<br>Lama Kala II di PMB Suryani danPMB Sumiariani Menggunakan<br>Uji Test..... | 88 |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

|                  |     |
|------------------|-----|
| Lampiran 1 ..... | 100 |
| Lampiran 2 ..... | 101 |
| Lampiran 3 ..... | 102 |
| Lampiran 4 ..... | 103 |
| Lampiran 5 ..... | 104 |
| Lampiran 6 ..... | 107 |
| Lampiran 7 ..... | 108 |
| Lampiran 8 ..... | 111 |