

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul “Penerapan *Range of Motion* (ROM) pada pasien stroke yang mengalami masalah keperawatan gangguan mobilitas fisik di Ruang Fresia 3 Rumah Sakit Umum Handayani Kotabumi Lampung Utara”. Penulisan karya tulis ilmiah ini dilakukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan (A.Md.Kep.) pada Program Studi DIII Keperawatan Kotabumi Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.

Saya menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan karya tulis ilmiah ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan karya tulis ilmiah ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua yang saya sayangi dan saya cintai Alm. Bapak Suhaimi yang sangat saya rindukan, dan Ibu Utusan Putri yang selalu ada disetiap keadaan saya. serta kakak saya Yulia Resti B, Dwi Septiani, dan Vika Anisa yang selalu menyemangati dan meyakini bahwa saya bisa melewati segala proses yang tidak mudah ini tanpa kehadiran dan dukungan langsung dari Abi. Terimakasih sudah menjadi alasan saya kuat menjalani hari-hari. dan juga terimakasih untuk Rira Elvira salah satu saksi sekaligus yang membantu saya bangkit dari keadaan terpuruk saya, dan tempat saya berkeluh kesah bagaimana saya berjuang untuk mewujudkan gelar ini.
2. Dewi Purnawaningsih, S.SiT.,M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.
3. dr. Marliati Kartika Sari selaku Direktur Rumah Sakit Umum Handayani Kotabumi Lampung Utara sebagai tempat pengambilan studi kasus.
4. Tori Rihantoro, S.Kp., M.Kep selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.

5. Sono, S.Kp., M.Kep selaku Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan Kotabumi sekaligus pembimbing 1.
6. Hasti Primadila K, S.Kp., MKM selaku Pembimbing II. terimakasih atas bimbingan dan waktunya selama proses penyelesaian karya tulis ilmiah ini.
7. Pengaji karya tulis ilmiah Ns Rina Mariani S.Kep., M.Kes. yang telah memberi saran dan masukan pada karya tulis ilmiah ini.
8. Teman Angkatan 2021 yang luar biasa, khususnya regular 1. serta teman-teman terdekat saya Hesti Puja, Khairani, Nadila Yuslina, yang telah menemani masa-masa sulit saat saya menjalani masa perkuliahan dan membantu segala kesulitan yang saya alami.
9. Seluruh dosen dan staff Pendidikan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Program Studi Diploma III Keperawatan Kotabumi atas dukungan yang di berikan.

Akhir kata, saya berharap Allah SWT membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga karya tulis ilmiah ini membawa manfaat bagi pembaca.

Kotabumi, Mei 2024

Melanisa

## **BIODATA PENULIS**



Nama : Melanisa  
NIM : 2114471036  
Tempat, Tanggal Lahir : Way Kanan, 08 mei 2003  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Agama : Islam  
Alamat Rumah : Jln. Gula Tubu, Dusun V/Gunung sakti, RT/RW 001/005, Kelurahan Gunung Labuhan, Kecamatan Gunung Labuhan, Kabupaten Way Kanan, Provinsi Lampung  
No. HP : 089528619676  
Email : [melannisaa8503@gmail.com](mailto:melannisaa8503@gmail.com)

### Riwayat Pendidikan :

Program Studi DIII Keperawatan Kotabumi : Mahasiswa aktif 2021/2022  
SMA Negeri 1 Bukit Kemuning : Lulus tahun 2021  
SMP Negeri 2 Gunung Labuhan : Lulus tahun 2018  
SD Negeri 2 Gunung Labuhan : Lulus tahun 2015

## HALAMAN PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah ini di ajukan oleh:

Nama : Melanisa  
Nim : 2114471036  
Program Studi : Program Studi DIII Keperawatan Kotabumi  
Judul : Penerapan *Range of Motion* (ROM) pada pasien stroke yang mengalami masalah keperawatan gangguan mobilitas fisik di Ruang Fresia 3 Rumah Sakit Umum Handayani Kotabumi Lampung Utara

Telah di setujui oleh pembimbing untuk di pertahankan di hadapan Dewan Pengaji dalam seminar/sidang karya tulis ilmiah sebagai bagian persyaratan yang di perlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan pada Program Studi DIII Keperawatan Kotabumi Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Tanjung Karang.

### PEMBIMBING

Pembimbing 1 : Sono, S.Kp.,M.Kep (.....)  
NIP. 1666070619930331003

Pembimbing 2 : Hasti Primadila K, S.Kp., MKM (.....)  
NIP. 1977122420001222002

Di setujui di : Kotabumi  
Tanggal : 20 Mei 2024

## HALAMAN PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini di ajukan oleh:

Nama : Melanisa  
NIM : 2114471036  
Jurusan : Keperawatan  
Program Studi : Program Studi DIII Keperawatan Kotabumi  
Judul : Penerapan *Range Of Motion* (ROM) pada pasien stroke yang mengalami masalah keperawatan gangguan mobilitas fisik di ruang fresia 3 di Rumah Sakit Umum Handayani Kotabumi Lampung Utara

Telah berhasil di pertahankan di hadapan Dewan Pengaji dalam sidang karya tulis ilmiah dan di terima sebagai bagian persyaratan yang di perlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan pada Program Studi DIII Keperawatan Kotabumi Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.

Pengaji 1 : Ns.Rina Mariani, S.Kep.,M.Kes  
NIP. 197110071995032005 (.....)

Pengaji 2 : Sono, S.Kp., M.Kep  
NIP. 196607061993031003 (.....)

Pengaji 3 : Hasti Primadila K, S.Kp.,M.KM  
NIP. 1977122420001222002 (.....)

Mengetahui  
Ketua Program Studi DIII Keperawatan Kotabumi,



Ditetapkan di : Kotabumi  
Pada tanggal : 20 Juni 2024

## HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Melanisa  
Tempat, Tanggal Lahir : Way Kanan, 8 Mei 2003  
NIM : 2114471036  
Program Studi : Program Studi DIII Keperawatan Kotabumi  
Alamat Rumah : Jln. Gula Tubu, Dusun V/Gunung sakti, RT/RW  
001/005, Kelurahan Gunung Labuhan, Kecamatan  
Gunung Labuhan, Kabupaten Way Kanan,  
Provinsi Lampung  
Nomor Telp. : 089528619676  
Alamat Email : [melannisa8503@gmail.com](mailto:melannisa8503@gmail.com)

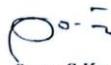
Dengan sesungguhnya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah saya yang berjudul  
“Penerapan Range of Motion (ROM) pada pasien stroke yang mengalami masalah  
keperawatan gangguan mobilitas fisik di Rumah Sakit Umum Handayani Kotabumi  
Lampung Utara” bebas dari plagiarisme dan bukan hasil karya orang lain.

Apabila di kemudian hari di temukan seluruh atau sebagian dari tesis saya terdapat  
indikasi plagiarisme, saya akan **bertanggung jawab sepenuhnya dan bersedia  
menerima sanksi** sesuai dengan peraturan yang berlaku di Program Studi DIII  
Keperawatan Kotabumi.

Demikian pernyataan ini di buat dalam keadaan sadar dan tanpa paksaan dari  
siapapun.

Dibuat di : Kotabumi  
Tanggal : Mei 2024

Mengetahui  
Pembimbing 1,

  
Sono, S.Kp., M.Kep  
NIP. 197406131998032003

Yang membuat pernyataan,

  
Melanisa  
NIM. 2114471036

x

x

## **HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Melanisa  
NIM : 2114471036  
Program Studi : Program Studi DIII Keperawatan Kotabumi  
Jurusan : Keperawatan  
Jenis Karya : Karya Tulis Ilmiah

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Program Studi DIII Keperawatan Kotabumi **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-eksklusif Royalty-Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul *Penerapan Range Of Motion (Rom) Pada Pasien Stroke Yang Mengalami Masalah Keperawatan Gangguan Mobilitas Fisik di Ruang Fresia 3 Rumah Sakit Umum Handayani Kotabumi Lampung Utara* beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini, Program Studi DIII Keperawatan Kotabumi berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengeola 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 : Kotabumi  
Pada : Mei 2024

Yang Menyatakan,



## **MOTTO**

“Tidak semua yang kamu tahu itu menenangkan hatimu, beberapa hal justru lebih baik jika kamu tidak tahu”

(Syekh Said Ramadhan Al-Buthi)

“Ketika kamu Ikhlas menerima semua kekecewaan hidup, maka Allah akan membayar tuntas segala kekecewaan dengan beribu-ribu kebaikan”

(Ali Bin Abi Thalib)

## Daftar Isi

|  |             |
|--|-------------|
| <b>HALAMAN SAMPUL LUAR .....</b>                     | <b>i</b>    |
| <b>HALAMAN SAMPUL DALAM .....</b>                    | <b>ii</b>   |
| <b>ABSTRAK.....</b>                                  | <b>iii</b>  |
| <b>ABSTRACT.....</b>                                 | <b>iv</b>   |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>                           | <b>.v</b>   |
| <b>BIODATA PENULIS .....</b>                         | <b>vi</b>   |
| <b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>                     | <b>vii</b>  |
| <b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>                      | <b>viii</b> |
| <b>HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....</b>        | <b>ix</b>   |
| <b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b> | <b>x</b>    |
| <b>TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....</b>   | <b>xi</b>   |
| <b>MOTTO.....</b>                                    | <b>xii</b>  |
| <b>DAFTAR ISI .....</b>                              | <b>xiii</b> |
| <b>DAFTAR TABEL.....</b>                             | <b>xiv</b>  |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>                            | <b>xv</b>   |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>                         | <b>xvi</b>  |
| <b>BAB 1 PENDAHULUAN.....</b>                        | <b>1</b>    |
| A. Latar Belakang .....                              | 1           |
| B. Rumusan Masalah .....                             | 2           |
| C. Tujuan Studi Kasus .....                          | 2           |
| D. Manfaat Studi Kasus .....                         | 3           |
| <b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....</b>                  | <b>4</b>    |
| A. Landasan Teori <i>Range Of Motion</i> (ROM) ..... | 4           |
| B. Konsep Teori Penyakit .....                       | 7           |
| C. Konsep Asuhan Keperawatan.....                    | 14          |
| <b>BAB 3 METODE STUDI KASUS.....</b>                 | <b>19</b>   |
| A. Desain Studi Kasus .....                          | 19          |
| B. Subjek Studi Kasus.....                           | 19          |
| C. Definisi Operasional.....                         | 20          |
| D. Instrumen Studi Kasus.....                        | 21          |
| E. Metode Pengumpulan Data.....                      | 21          |
| F. Langkah-Langkah Pelaksanaan Studi Kasus .....     | 22          |
| G. Lokasi Dan Waktu Studi Kasus.....                 | 23          |
| H. Analisis Dan Penyajian Data .....                 | 23          |
| I. Etika Studi Kasus .....                           | 23          |
| <b>BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAAN .....</b>             | <b>25</b>   |
| A. Hasil .....                                       | 25          |
| 1. Gambaran Lokasi Studi Kasus .....                 | 25          |
| 2. Pengkajian .....                                  | 26          |
| 3. Implementasi Dan Evaluasi.....                    | 31          |

|                               |  |           |
|-------------------------------|--|-----------|
| B.                            | Pembahasan .....                           | 32        |
| 1.                            | Pengkajian .....                           | 32        |
| 2.                            | Implementasi dan Evaluasi .....            | 34        |
| C.                            | Keterbatasan Pelaksanaan Studi Kasus ..... | 35        |
| <b>BAB 5 KESIMPULAN .....</b> |  | <b>36</b> |
| A.                            | Kesimpulan .....                           | 36        |
| B.                            | Saran.....                                 | 37        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>   |  | <b>38</b> |

## **DAFTAR TABEL**

|  |    |
|--|----|
| Tabel 2.1 Nilai Kekuatan Otot.....             | 16 |
| Tabel 2.2 Rencana Keperawatan.....             | 16 |
| Tabel 3.1 Definisi Operasional .....           | 20 |
| Tabel 4.1 Hasil Pemeriksaan Laboratorium ..... | 29 |
| Tabel 4.2 Data Fokus .....                     | 30 |
| Tabel 4.3 Implementasi dan Evaluasi .....      | 31 |

## **DAFTAR GAMBAR**

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Gambar 2.1 <i>Pathway</i> .....     | 10 |
| Gambar 4.1 Genogram.....            | 25 |
| Gambar 4.2 Kekuatan Otot Ny.S ..... | 27 |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Lembar Observasi

Lampiran 2 Surat Pernyataan Persetujuan

Lampiran 3 SOP ROM Pasif

Lampiran 4 Lembar Konsultasi

Lampiran 5 Foto Kegiatan Studi Kasus