



**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA LANSIA YANG  
MENGALAMI KECEMASAN DENGAN INTERVENSI  
INOVASI RELAKSASI OTOT PROGRESIF DI WILAYAH  
KELURAHAN PASEBAN, JAKARTA PUSAT**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**FAUZIANA DZULHIA PUTRI**

**2210721055**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS PROGRAM PROFESI  
2023**



**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA LANSIA YANG  
MENGALAMI KECEMASAN DENGAN INTERVENSI  
INOVASI RELAKSASI OTOT PROGRESIF DI WILAYAH  
KELURAHAN PASEBAN, JAKARTA PUSAT**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Ners**

**FAUZIANA DZULHIA PUTRI**

**2210721055**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS PROGRAM PROFESI  
2023**

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

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

Nama : Fauziana Dzulhia Putri

NIM : 2210721055

Tanggal : 20 April 2023

Bilamana dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 20 April 2023

Yang menyatakan,



Fauziana Dzulhia Putri

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KIA UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

---

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Fauziana Dzulhia Putri  
NIM : 2210721055  
Fakultas : Ilmu Kesehatan  
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners Program Profesi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

"Analisis Asuhan Keperawatan pada Lansia yang Mengalami Kecemasan dengan Intervensi Inovasi Relaksasi Otot Progresif di Wilayah Kelurahan Paseban, Jakarta Pusat""

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengolah dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Hasil KIA saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Fikes UPNVJ  
Pada tanggal : 2023

Yang menyatakan,



(Fauziana Dzulhia Putri)

## PENGESAHAN

KIA diajukan oleh :

Nama : Fauziana Dzulhia Putri

NIM : 2210721055

Program Studi : Pendidikan Profesi Ners Program Profesi

Judul KIA : Analisis Asuhan Keperawatan pada Lansia yang Mengalami  
Kecemasan dengan Intervensi Inovasi Relaksasi Otot Progresif  
di Wilayah Kelurahan Paseban, Jakarta Pusat

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Pengaji dan diterima sebagai bagian  
persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ners pada Program Studi  
Pendidikan Profesi Ners Program Profesi, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas  
Pembangunan Nasional Veteran Jakarta

Ns. Ritanti, M.Kep., Sp.Kep.Kom  
Ketua Pengaji

Ns. Nourmayansa Vidya Anggraini, M.Kep., Sp.Kep.Kom  
Pengaji I

Ns. Duma Lumban Tobing, M.Kep,Sp.Kep.I  
Pengaji II (Pembimbing)



Ns. Dora Samaria, M. kep  
Ketua Program Studi Profesi Ners

# **ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA LANSIA YANG MENGALAMI KECEMASAN DENGAN INTERVENSI INOVASI RELAKSASI OTOT PROGRESIF DI WILAYAH KELURAHAN PASEBAN, JAKARTA PUSAT**

**Fauziana Dzulhia Putri**

## **Abstrak**

Pada lansia yang menderita hipertensi akan lebih merasakan adanya rasa cemas dalam dirinya yang diakibatkan oleh beberapa faktor tertentu seperti adanya rasa khawatir tentang penyakitnya dan juga kesehatannya yang dapat menimbulkan kecemasan. Studi kasus karya ilmiah ners ini bertujuan untuk menguji efek dari terapi inovatif relaksasi otot progresif dalam mengatasi kecemasan pada lansia yang menderita hipertensi di Wilayah Kelurahan Paseban. Studi kasus melibatkan dua orang lansia dengan tingkat kecemasan sedang, dan untuk mengukur tingkat kecemasan digunakan instrumen *Hamilton Rating Scale Anxiety* (HARS). Hasil penelitian menunjukkan bahwa pemberian terapi relaksasi otot progresif mengakibatkan penurunan skor kecemasan pada kedua pasien. Pasien kelolaan mengalami penurunan skor sebesar 10 poin dari 23 menjadi 13, sementara pasien resume mengalami penurunan skor sebesar 8 poin dari 18 menjadi 10. Temuan ini membuktikan bahwa terapi relaksasi otot progresif efektif dalam mengurangi tingkat kecemasan pada lansia dengan hipertensi. Dalam penelitian ini, juga disarankan agar pasien mendapatkan dukungan dari keluarga dalam melaksanakan terapi relaksasi otot progresif sebagai bagian dari perawatan yang holistik dan berkelanjutan.

**Kata Kunci :** Hipertensi, Kecemasan, Relaksasi Otot Progresif

***ANALYSIS OF NURSING CARE FOR ANXIETY ELDERLY  
WITH PROGRESSIVE MUSCLE RELAXATION INNOVATION  
IN PASEBAN AREA, JAKARTA CENTRAL***

**Fauziana Dzulhia Putri**

***Abstract***

*Elderly people who suffer from hypertension will feel more anxious in themselves caused by certain factors such as worry about their illness and health which can cause anxiety. This case study of nurses' scientific work aims to examine the effect of innovative progressive muscle relaxation therapy in overcoming anxiety in the elderly who suffer from hypertension in the Paseban Village Region. The case study involved two elderly people with moderate anxiety levels, and the Hamilton Rating Scale Anxiety (HARS) instrument was used to measure anxiety levels. The results showed that the administration of progressive muscle relaxation therapy resulted in a decrease in anxiety scores in both patients. Treated patients experienced a 10 point decrease in score from 23 to 13, while resume patients experienced a score decrease of 8 points from 18 to 10. These findings prove that progressive muscle relaxation therapy is effective in reducing anxiety levels in elderly people with hypertension. In this study, it is also suggested that patients get support from their families in implementing progressive muscle relaxation therapy as part of a holistic and sustainable treatment.*

***Keywords:*** *Anxiety, Hypertension, Progressive Muscle Relaxation*

## **KATA PENGANTAR**

Dengan penuh rasa syukur, saya menyampaikan puji dan terima kasih kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat-Nya, penulis berhasil menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai gelar Ners pada Program Studi Pendidikan Profesi Ners di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta. Judul karya ilmiah ini adalah "Analisis Asuhan Keperawatan pada Lansia yang Mengalami Kecemasan dengan Intervensi Inovasi Relaksasi Otot Progresif di Wilayah Kelurahan Paseban, Jakarta Pusat". Penulis menyadari bahwa karya ilmiah ini belum sempurna dan mengharapkan saran serta kritik yang membangun untuk memperbaiki kekurangan-kekurangan yang ada.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Ibu Desmawati, SKP, M.Kep., Sp.Kep.Mat, PhD selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan UPN Veteran Jakarta, Ibu Ns. Wiwin Winarti, S.Kep., M.Epid., MN selaku Ketua Jurusan Keperawatan, Ibu Ns. Dora Samaria, M.Kep selaku Ketua Program Studi Profesi Ners, kemudian ucapan terimakasih juga saya sampaikan kepada Ibu Ns. Duma Lumban Tobing, M.Kep,Sp.Kep.J selaku dosen pembimbing, Ibu Ns. Ritanti, M.Kep., Sp.Kep.Kom selaku dosen pengaji 1 sidang KIAN dan Ibu Ns. Nourmayansa Vidya Anggraini, M.Kep., Sp.Kep.Kom selaku dosen pengaji 2 sidang KIAN yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, nasihat, dan motivasinya selama penyusunan KIAN ini.

Penulis juga ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada keluarga yang senantiasa memberikan dukungan dan motivasi dalam setiap langkah penulis. Tidak lupa juga terima kasih kepada teman-teman terdekat yang dengan ikhlas memberikan bantuan dan dukungan, serta selalu mendoakan kesuksesan penulis dalam proses penyusunan karya ilmiah ini.

Jakarta, April 2023

Penulis

(Fauziana Dzulhia Putri)

## DAFTAR ISI

|   |      |
|---|------|
| HALAMAN JUDUL.....  | i    |
| PERNYATAAN ORISINALITAS .....   | ii   |
| PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....  | iii  |
| PENGESAHAN .....  | iv   |
| ABSTRAK .....   | v    |
| <i>ABSTRACT</i> .....   | vi   |
| KATA PENGANTAR .....  | vii  |
| DAFTAR ISI.....   | viii |
| DAFTAR TABEL.....   | ix   |
| DAFTAR LAMPIRAN .....   | x    |
| <br>  |      |
| BAB I PENDAHULUAN .....   | 1    |
| I.1 Latar Belakang.....   | 1    |
| I.2 Tujuan Penulisan .....  | 5    |
| I.3 Manfaat Penulisan .....   | 6    |
| <br>  |      |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....  | 8    |
| II.1 Konsep Hipertensi .....  | 8    |
| II.2 Konsep Ansietas .....  | 13   |
| II.3 Terapi Relaksasi Otot Progresif.....   | 16   |
| II.4 Konsep Asuhan Keperawatan Ansietas .....   | 22   |
| <br>  |      |
| BAB III GAMBARAN KASUS KELOLAAN .....   | 31   |
| III.1 Asuhan Keperawatan Kasus Kelolaan.....  | 31   |
| III.2 Asuhan Keperawatan Pasien Resume.....   | 51   |
| III.3 Penerapan Intervensi Sesuai Praktik Berbasis Bukti .....                              | 70   |
| <br>  |      |
| BAB IV PEMBAHASAN.....  | 72   |
| IV.1 Analisis Asuhan Keperawatan Berdasarkan Konsep Teoritis dan Penelitian<br>Terkait..... | 72   |
| IV.2 Analisis Penerapan Intervensi Sesuai Praktik Berbasis Bukti .....                      | 79   |
| <br>  |      |
| BAB V PENUTUP.....  | 83   |
| V.1 Kesimpulan.....   | 83   |
| V.2 Saran .....   | 84   |
| <br>  |      |
| DAFTAR PUSTAKA .....  | 85   |
| RIWAYAT HIDUP   |      |
| LAMPIRAN  |      |

## **DAFTAR TABEL**

|          |   |    |
|----------|---|----|
| Tabel 1  | Klasifikasi Hipertensi.....   | 8  |
| Tabel 2  | Strategi Pelaksanaan Ansietas.....  | 29 |
| Tabel 3  | Susunan Anggota Keluarga Pasien Kelolaan.....   | 31 |
| Tabel 4  | Pemeriksaan Fisik Pasien Kelolaan .....   | 38 |
| Tabel 5  | Analisa Data Kasus Pasien Kelolaan .....  | 39 |
| Tabel 6  | Implementasi dan Evaluasi Keperawatan Pasien Kelolaan .....                                 | 41 |
| Tabel 7  | Implementasi dan Evaluasi Keperawatan (Intervensi Inovasi) Pasien Kelolaan.....             | 44 |
| Tabel 8  | Susunan Anggota Keluarga Pasien Resume .....  | 51 |
| Tabel 9  | Pemeriksaan Fisik Pasien Resume .....   | 59 |
| Tabel 10 | Analisa Data Pasien Resume .....  | 59 |
| Tabel 11 | Implementasi dan Evaluasi Keperawatan .....   | 62 |
| Tabel 12 | Implementasi dan Evaluasi Keperawatan (Intervensi Inovasi) Pasien Resume .....              | 65 |
| Tabel 13 | Hasil Pre Test Dan Post Test Tingkat Kecemasan pada Pasien Kelolaan dan Pasien Resume ..... | 79 |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- |            |                                     |
|------------|-------------------------------------|
| Lampiran 1 | Lembar Persetujuan                  |
| Lampiran 2 | Lembar Kartu Monitoring Bimbingan   |
| Lampiran 3 | Kuesioner                           |
| Lampiran 4 | SOP Terapi Relaksasi Otot Progresif |
| Lampiran 5 | Produk KIAN (Booklet)               |
| Lampiran 6 | Sertifikat HKI                      |
| Lampiran 7 | Surat Pernyataan Bebas Plagiarisme  |
| Lampiran 8 | Hasil Turnitin Booklet              |
| Lampiran 9 | Hasil Turnitin KIAN                 |