# PENERAPAN INTERVENSI LATIHAN MIRROR THERAPY PADA ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN STROKE TERHADAP PENINGKATAN KEKUATAN OTOT EKSTERMITAS ATAS DI RS dr. HARYOTO LUMAJANG

# KARYA ILMIAH AKHIR NERS



Oleh:

Kristiya Medita, S.Kep. NIM. 23101065

PROGRAM STUDI PROFESI NERS FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS dr. SOEBANDI JEMBER 2024

### HALAMAN PENGESAHAN

# PENERAPAN INTERVENSI LATIHAN MIRROR THERAPY PADA ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN STROKE TERHADAP PENINGKATAN KEKUATAN OTOT EKSTERMITAS ATAS DI RS Dr. HARYOTO LUMAJANG

# KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Disusun Oleh Kristiya Medita NIM 23101065

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dalam ujian sidiang karya ilmiah akhir ners pada tanggal 11 Bulan September Tahun 2024 dan telah di terima sebagai bagian persyaratan yang di perlukan untuk meraih gelar Ners pada Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas dr. Soebandi Jember.

## **DEWAN PENGUJI**

Penguji 1

: Andi Eka Pranata, S.ST., S.Kep., Ns., M.Kes.

NIDN 0722098602

Penguji 2

: Anita Fatarona, S.Kep., Ns., M.Kep.

NIDN. 0716088702

Penguji 3

: Ns. Yuni Puspita, S.Kep.

NIP. 19810612 200604 2 023

ketua Program Studi Profesi Ners

a Astutik, S.Kep., Ners., M.Kep)

IDN 0720028703

## **ABSTRAK**

Medita, Kristiya\*, Fatarona, Anita, \*\*.2024. Penerapan Intervensi Latihan Mirror Therapy Pada Asuhan Keperawatan Pasien STROKE Terhadap Peningkatan Kekuatan Otot Ekstermitas Atas Di Rs. Dr. Haryoto Lumajang. KIA. Program Studi Profesi Ners. Universitas dr. Soebandi Jember.

Pendahuluan: STROKE merupakan penyakit pada otak berupa gangguan fungsi syaraf lokal atau global, munculnya mendadak, progresif, dan cepat. Gangguan fungsi syaraf pada STROKE disebabkan oleh gangguan peredaran darah otak non-traumatik. Dampak yang ditimbulkan oleh STROKE, berupa hemiparese (kelemahan) dan hemiplegia (kelumpuhan) merupakan salah satu bentuk defisit mcterik. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektifitas penerapan intervensi Latihan mirror therapy pada asuhan keperawatan pada pasien STROKE terhadap peningkatan kekuatan otot ekstermitas atas di Rs. Dr. Haryoto Lumajang. Metode:Penelitian ini menggunakan studi kasus, penerapan ini dilakukan pengukuran kekuatan otot sebelum dilakukan terapi, kemudian diberikan terapi cermin dan setelah selesai kekuatan otot Kembali diukur pada hari ke 3. Terapi Cermin dilakukan 1 kali/hari, setiap kali diterapi dilakukan selama 2 sesi, masingmasing 15 menit dan ada jeda waktu istirahat antar sesi 5 menit. Hasil: Pada hasil penelitian ditemukan terjadi peningkatan skala kekuatan otot sebelum diberikan terapi dengan skala 1 dan sesudah dilakukan mirror therapy dengan skala otot 2. Analisis: Penelitian ini membuktikan bahwa ada perbedaan antar skala tingkat kekuatan otot pasien STROKE hemoragik sebelum pemberian therapy dan sesudah pemberian mirror therapy. Diskusi: Diharapkan mirror therapy dapat digunakan sebagai terapi nonfarmakologi karena efektif dalam meningkatkan skala kekuatan otot ekstermitas atas pada pasien STROKE.

Kata Kunci : Mirror Therapy, Kekuatan Otot Ekstermitas Atas, STROKE

<sup>\*</sup>Peneliti

<sup>\*\*</sup>Pembimbing