

**PENERAPAN STIMULASI AUDITORY DAN TAKTIL
TERHADAP PENINGKATAN GCS PADA PASIEN
DENGAN CVA *INFARK* DI IGD RSD
KALISAT JEMBER**

KARYA ILMIAH AKHIR



Oleh:

Mita Mariani, S. Kep.

NIM. 25101235

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
UNIVERSITAS dr. SOEBANDI
JEMBER
2026**

LEMBAR PENGESAHAN

PENERAPAN STIMULASI AUDITORY DAN TAKTIL TERHADAP PENINGKATAN GCS PADA PASIEN DENGAN CVA INFARK DI IGD RSD KALISAT JEMBER

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Disusun Oleh :

Mita Mariani, S. Kep

NIM. 25101235

Telah berhasil di pertahankan di hadapan Dewan Penguji dalam Ujian Ilmiah Akhir Ners pada tanggal 17 Juli 2027 dan telah di terima sebagai persyaratan yang diperlukan untuk meraih gelar Ners (Ns.) pada program studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas dr. Soebandi Jember.

DEWAN PENGUJI

Penguji 1	Yunita Wahyu Wulansari, S. Kep., Ns., M. Kep. (NIDN. 0702068906)	()
Penguji 2	Ns. Catur Rendra MY., S. Kep. (NIP. 19861205 201403 1 004)	()
Penguji 3	Guruh Wirasakti, S. Kep., Ns., M. Kep. (NIDN. 0705058706)	()

Ketua Program Studi Profesi Ners



Emi Eliya Astutik, S. Kep., Ns., M. Kep
NIDN. 0720028703

ABSTRAK

PENERAPAN STIMULASI *AUDITORY* DAN TAKTIL TERHADAP PENINGKATAN GCS PADA PASIEN DENGAN CVA *INFARK* DI IGD RSD KALISAT JEMBER

Mita Mariana*, Guruh Wirasakti**

Program Studi Profesi Ners, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas dr. Soebandi Jember, email:
info@uds.ac.id

*Korespondensi Penulis: @gmail.com

**Korespondensi Penulis:

Received:

Accepted:

Published:

Abstrak

Pendahuluan: CVA infark, terjadinya sumbatan aliran darah serebral menyebabkan hipoksia dan iskemia jaringan otak, yang berakibat pada kerusakan sel saraf dan gangguan fungsi neurologis. Kondisi ini dapat memperburuk perfusi otak dan memengaruhi pusat-pusat kesadaran, sehingga menimbulkan penurunan GCS pada pasien. **Tujuan:** Untuk mengetahui penerapan stimulasi *auditory* dan taktil terhadap peningkatan GCS pada pasien dengan CVA *Infark* di RSD Kalisat Jember **Metode:** Penelitian ini merupakan penelitian studi kasus untuk mengeksplorasi masalah asuhan keperawatan pada pasien dengan diagnosa medis CVA *infark* yang diberikan intervensi stimulasi *auditory* dan taktil. Penelitian ini dilakukan di IGD RSD Kalisat Jember dengan menggunakan 1 pasien dengan diagnosa medis CVA *Infark* dengan penurunan kesadaran dengan nilai GCS E3V3M3. **Hasil:** Penelitian ini dilakukan intervensi stimulasi auditori dan taktil selama 3x15 menit untuk meningkatkan kesadaran pasien. setelah dilakukan implementasi 3 x15 menit terdapat peningkatan GCS pada pasien yaitu E4V5M5. **Diskusi:** Suara keluarga secara langsung atau suara keluarga yang direkam atau menggunakan *handphone* secara signifikan dapat meningkatkan nilai GCS lebih tinggi dari pada suara perawat dan suara kebisingan ruangan. Pasien menerima suara dari orang yang dicintai seperti menyebutkan nama pasien yang diulang minimal 3 kali selama 15-30 menit, kenangan manis, dan kalimat tentang pemulihan dan mengekspresikan harapan ternyata dapat meningkatkan kesadaran pasien. **Kesimpulan:** Terdapat penerapan pemberian stimulasi *auditory* dan taktil terhadap peningkatan GCS pada pasien CVA *Infark*

Kata Kunci: CVA *Infark*, Penurunan GCS, Stimulasi *auditory* dan taktil