

**ASUHAN KEPERAWATAN GAWAT DARURAT INTERVENSI
HEAD UP 30 DERAJAT PADA PASIEN COS (CEDERAOTAK
SEDANG) DENGAN GANGGUAN
VENTILASI SPONTAN DI RUANGICU
RSD dr. SOEBANDI
JEMBER**

KARYA ILMIAH AKHIR



Oleh :

**Liana Lailatus Syarifah,
S.kepNIM. 23101066**

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

HALAMAN PENGESAHAN

**ASUHAN KEPERAWATAN GAWAT DARURAT INTERVENSI HEAD UP
30 DERAJAT PADA PASIEN COS (CEDERA OTAK SEDANG) DENGAN
GANGGUAN VENTILASI SPONTAN DI RUANG ICU
RSD dr.SOEBANDI JEMBER**

Di Ruang ICU-RSD dr.SOEBANDI JEMBER

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Disusun Oleh

LIANA LAILATUS SYARIFAH, S.Kep

NIM.23101066

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dalam ujian sidang karya ilmiah akhir ners pada tanggal 13 September 2024 dan telah di terima sebagai bagian persyaratan yang di perlukan untuk meraih gelar Ners dan Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas dr.Soebandi Jember

DEWAN PENGUJI

Penguji 1	:	<u>Guruh Wirasakti, S.Kep., Ns., M.Kep</u> NIDN. 07050558706	()
Penguji 2	:	<u>Edy Suyanto, S.Kep., Ns</u> NIP. 19730502199731009	()
Penguji 3	:	<u>Eky Madyaning Nastiti, S.Kep., Ns., M.Kep</u> NIDN. 0720059104	()

Ketua Program Studi Profesi Ners,



Imiti Klisa Astuti, S.Kep., Ns., M.Kep
NIDN. 0720028703

ABSTRAK

Asuhan Keperawatan Gawat Darurat Intervensi *Head Up 30 Derajat* Pada Pasien *COS* (Cedera Otak Sedang) Dengan Gangguan Ventilasi Spontan Di Ruang ICU RSD dr. Soebandi Jember. Karya Ilmiah Akhir Program Profesi Ners Keperawatan Universitas dr. Soebandi Jember.

Latar Belakang : Cedera otak traumatis adalah cedera mekanis pada kepala yang dapat mengganggu fungsi sosial untuk sementara atau permanen, termasuk gangguan kognitif, fisik, dan mental permanen atau permanen. Cedera otak sedang didefinisikan oleh GCS 9 sampai 12, di mana pasien mengeluh nyeri, serta lecet dan memar (Otami et al. 2021). **Tujuan Penelitian :** Untuk mengetahui bagaimana pengaruh posisi *head up 30 derajat* terhadap Gangguan Ventilasi Spontan Di Ruang ICU RSD dr. Soebandi Jember. **Metode:** Desain penelitian jenis studi kasus yang akan mengeksplorasi masalah asuhan keperawatan pada klien cedera otak sedang dengan masalah Gangguan Ventilasi Spontan, subjek pada penelitian ini adalah pasien cedera otak sedang (*COS*) dengan masalah keperawatan Gangguan Ventilasi Spontan, dengan tidak sadar penuh, pengumpulan data yaitu menggunakan WOD (wawancara, observasi, dokumen) . **Hasil Penelitian :** Dari hasil pengamatan setelah dilakukan posisi 30° pada pasien yang di rawat di ruang ICU terdapat perubahan pada oksigenasi dari pasien dengan dilihat dari hasil spo2 pasien yang normal dan pasien diberikan oksigenasi dengan posisi kepala 30 derajat dapat meningkatkan kesadaran dan tanda tanda vital pasien dalam batas normal. Penelitian ini dapat menjadi salah satu intervensi keperawatan yang dilakukan oleh perawat untuk mengatasi oksigenasi pada pasien cedera otak sedang. **Diskusi :** disarankan bagi peneliti selanjutnya mampu menciptakan asuhan keperawatan dan menjadikan dirinya sebagai sumber daya terbaik dalam memberikan asuhan keperawatan terutama pada intervensi *head up 30 derajat* pada pasien cedera otak sedang.

Kata Kunci : posisi *head up 30 derajat*, cedera otak sedang (*COS*), gangguan ventilasi spontan

*Peneliti : Liana Lailatus Syarifah

**Pembimbing : Eky Madyaning Nastiti, S.Kep., Ns., M.Kep