

**STUDI KASUS PENERAPAN POSISI *PASSIVE LEG RAISING*
DALAM MENINGKATKAN TEKANAN DARAH PADA
PASIEN SYOK SEPSIS DI RUANG ICU
RSD dr. SOEBANDI JEMBER**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS



**Oleh :
Eko Cahyo Gotama S.Kep
NIM. 23101037**

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

LEMBAR PERSETUJUAN

Judul : Studi Kasus Penerapan Posisi *Passive Leg Raising* dalam meningkatkan Tekanan Darah pada Pasien Syok Sepsis di Ruang ICU RSD dr. Soebandi Jember

Nama Lengkap : EKO CAHYO GOTAMA S. Kep

NIM : 23101037

Jurusan : PENDIDIKAN PROFESI NERS

Fakultas : ILMU KEPERAWATAN

Dosen Pembimbing

Nama Lengkap : GURUH WIRASAKTI.S.Kep.Ns.,M.Kep.

NIDN : 0705058706

Menyetujui,
Ketua Program Studi Profesi Ners



(EMI ELIYA ASTUTIK S.Kep.,Ns.,M.Kep.)

NIDN.0720028703

Menyetujui,
Dosen Pembimbing



(GURUH WIRASAKTI.S.Kep.Ns.,M.Kep.)

NIDN.0705058706

LEMBAR PENGESAHAN

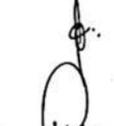
**STUDI KASUS PENERAPAN POSISI *PASSIVE LEG RAISING* DALAM
MENINGKATKAN TEKANAN DARAH PADA PASIEN SYOK SEPSIS DI
RUANG ICU RSD dr. SOEBANDI JEMBER**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Disusun Oleh
EKO CAHYO GOTAMA S.Kep
NIM.23101037

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dalam ujian sidang karya ilmiah akhir ners pada tanggal 07 Oktober 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	:	<u>Rida Darotin, S.Kep., Ns., M.Kep</u> NIDN.0713078604	()
Penguji 2	:	<u>Edy Suyanto S.Kep.,Ns</u> NIP.19730502199731009	()
Penguji 3	:	<u>Guruh Wirasakti S.Kep., Ns., M.Kep</u> NIDN. 0705058706	()

Ketua Program.Studi Profesi Ners


(EMI ELIYANA S.Kep.,Ns.,M.Kep)
NIDN.0720028703

ABSTRAK

Gotama, Cahyo, Eko*, Wirasakti Guruh***2024.

Studi Kasus Penerapan Posisi *Passive Leg Raising* dalam meningkatkan Tekanan Darah pada Pasien Syok Sepsis di Ruang ICU RSD dr. Soebandi Jember. Karya ilmiah akhir program profesi Ners Keperawatan Universitas dr. Soebandi Jember

E-mail : pratamagotama@gmail.com

Latar Belakang : Syok Sepsis merupakan kelanjutan masalah pada disfungsi atau kerusakan organ. syok sepsis di sisi lain didefinisikan sebagai bagian dari sepsis di mana kelainan peredaran darah, seluler, dan metabolisme yang mendasarinya terkait dengan risiko kematian yang lebih tinggi dari pada sepsis. penurunan tekanan darah adalah tanda utama syok sepsis yang terjadi karena respons tubuh terhadap infeksi. Tekanan darah dianggap rendah jika tekanan sistolik kurang dari 90 mmHg dan diastolik kurang dari 60 mmHg, dan tekanan darah arteri rata-rata (MAP) di bawah 65 mmHg. **Tujuan Penelitian :** untuk mengetahui Bagaimana Studi Kasus Penerapan Posisi *Passive Leg Raising* dalam meningkatkan Tekanan Darah pada Pasien Syok Sepsis di Ruang ICU RSD dr. Soebandi Jember. **Metode :** Desain penelitian ini jenis studi kasus deskriptif yang akan mengeksplorasi masalah keperawatan asuhan keperawatan pada klien Syok Sepsis dengan masalah keperawatan Penurunan Curah Jantung diruang ICU RSD.dr.Soebandi Jember. **Hasil Penelitian :** peningkatan tekanan darah sangat signifikan di tinjau dari hasil setelah pemberian posisi *Passive Leg Raising* dimana tekanan darah mengalami peningkatan sistole 90 mmHg dan Diastole 60 mmHg atau normal. hal ini juga dipengaruhi oleh proses perubahan posisi sehingga mempengaruhi hemodinamik darah untuk mengisi ruang-ruang jaringan sehingga tubuh tidak kekurangan oksigen yang berakibat pada tekanan darah yang rendah (hipotensi). **Diskusi :** Disarankan bagi peneliti selanjutnya dapat mengembangkan penelitian ini dengan metode yang berbeda, serta diharapkan dapat menerapkan di perkuliahan dan di dunia kerja khususnya yang berhubungan dengan pemberian posisi *Passive Leg Raising* pada pasien dengan Syok sepsis dalam meningkatkan tekanan darah.

Kata Kunci : Posisi *Passive Leg Raising*, Syok Sepsis

*Peneliti : Eko Cahyo Gotama

**Pembimbing : Guruh wirasakti S.Kep., M.Kep