

## ABSTRAK

Abstrak

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
PROGRAM PROFESI NERS  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Karya Ilmiah Akhir, Januari 2023  
Ani Hariyati

Efektifitas Intervensi *Head Up 30°* Terhadap Masalah Keperawatan Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif Pada Pasien Dengan CVA  
XI + 50 Halaman + 1 Bagan + 1 Lampiran

Abstrak

**Latar Belakang:** Stroke adalah penyakit serebral yang menyerang otak dikarenakan kurangnya oksigen yang diangkut darah. Penderita stroke mengalami banyak permasalahan kesehatan salah satunya adalah pada otak penderita akan mengalami gangguan. Salah satu komplikasi stroke yang terjadi pada daerah otak penderita yaitu risiko ketidakefektifan perfusi serebral yang ditandai dengan hipoksia jaringan serebral dan insomnia. Perfusi jaringan otak dapat diperbaiki dengan terapi non farmakologi, berupa intervensi *head up 30°*.**Tujuan:** Untuk mengetahui pengaruh intervensi *Head Up 30°* Terhadap Masalah Keperawatan Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif Pada Pasien Dengan CVA.**Metode:** Jenis penelitian yang digunakan adalah studi kasus. **Hasil:** Berdasarkan evaluasi pada diagnosis keperawatan risiko perfusi serebral tidak efektif setelah dilakukan tindakan keperawatan 2 x 30 menit yang dibuat dalam bentuk SOAP didapatkan hasil masalah risiko perfusi serebral tidak efektif teratasi sebagian pada klien 1 dan 2. **Simpulan:** Hal-hal yang perlu diperhatikan dalam pengaturan posisi head up 30 derajat adalah fleksi, ekstensi dan rotasi kepala akan menghambat venous return sehingga akan meningkatkan tekanan perfusi serebral yang akan berpengaruh pada peningkatan TIK.

**Kata Kunci :** *Head Up 30°*, Risiko Perfusi Serebral Tidak Efektif, CVA

## **ABSTRACT**

*Abstract*

*UNIVERSITY OF MUHAMMADIYAH JEMBER  
NERS PROFESSION PROGRAM  
FACULTY OF HEALTH SCIENCES*

*Final Scientific Papers, Januari 2023  
Ani Hariyati*

*Effectiveness Of Head Up 30° Intervention Against Nursing Problems Risk Of Cerebral Perfusion Ineffective in Patients With CVA  
XI + 50 Page + 1 Chart + 1 Attachment*

*Abstrack*

**Background:** Stroke is a cerebral disease that attacks the brain due to lack of oxygen transported by the blood. Stroke sufferers experience many health problems, one of which is that the patient's brain will experience problems. One of the complications of stroke that occurs in the patient's brain area is the risk of ineffectiveness of cerebral perfusion characterized by hypoxia of cerebral tissue and insomnia. Brain tissue perfusion can be corrected with non-pharmacological therapy, in the form of a 30° head up intervention. **Purpose:** To determine the effect of the 30° Head Up intervention on nursing problems Risk of Ineffective Cerebral Perfusion In Patients With CVA. **Method:** The type of research used is a case study. **Results:** Based on the evaluation on the nursing diagnosis of the risk of ineffective cerebral perfusion after a 2 x 30-minute nursing procedure made in the form of SOAP obtained the results of the problem of ineffective cerebral perfusion risk are partially resolved in clients 1 and 2. **Conclusion:** Things to note in setting the position of the head up 30 degrees are flexion, extension and rotation of the head will inhibit venous return so that it will increase the pressure of cerebral perfusion which will effect on the improvement of ICT.

**Keywords :** Head Up 30° , Risk Of Cerebral Perfusion Ineffective, CVA