

Asuhan Keperawatan Pasien *Congestive Heart Failure* (CHF) Dengan Pola Nafas Tidak Efektif Dan Penerapan Tindakan *Semi Fowler* Di Ruang Melati Rumah Sakit Umum Daerah Banyumas

Mesyititi Retno Sari¹, Sodikin²

^{1,2} Universitas Al-Irsyad Cilacap

Jl. Cerme No.24 Sidanegara Cilacap

Email : retnosarimesytiti@gmail.com, sodikin1alir@gmail.com

ABSTRAK

Latar belakang : Gagal jantung kongestif atau *Congestive Heart Failure* (CHF) merupakan suatu kegagalan dimana jantung tidak mampu memompa atau menyuplai kebutuhan metabolisme didalam tubuh. Tujuan: Untuk melaksanakan asuhan keperawatan pada pasien *Congestive Heart Failure* dengan pola napas tidak efektif dan posisi semifowler. Metode: Desain karya ilmiah ini deskripsi dalam bentuk studi kasus, Subjek ini berjumlah 1 kasus dengan masalah pola napas tidak efektif pada pasien pneumonia. Hasil: setelah diberikan tindakan posisi semifowler selama 3x24 jam menunjukkan saturasi SpO₂ dan RR sebelum tindakan 94% dan 24 x/menit sedangkan setelah tindakan SpO₂ dan RR menjadi 99 % dan 21 x/menit. Kesimpulan : Dari studi kasus ini disimpulkan implementasi keperawatan posisi semifowler 3x24 jam pola napas tidak efektif teratasi. Saran : Diharapkan dengan melakukan penelitian ini, peneliti mengerti dan dapat mengaplikasikan intervensi inovasi ini ketika di tempat kerja maupun di masyarakat.

Kata Kunci : *Congestive Heart Failure*, Pola napas tidak efektif, *Semi fowler*

ABSTRACT

Background: Congestive heart failure (CHF) is a failure in which the heart is unable to pump or supply metabolic needs in the body. Purpose: To carry out nursing care in patients with Congestive Heart Failure with ineffective breathing patterns and semi-Fowler's position. Method: The design of this scientific paper is a description in the form of a case study. This subject amounted to 1 case with ineffective breathing patterns in pneumonia patients. Results: after being given semi-fowler's position for 3x24 hours, the SpO₂ saturation and RR before the action were 94% and 24 x/minute, while after the action, the SpO₂ and RR were 99% and 21 x/minute. Conclusion: From this case study, it was concluded that the implementation of nursing in the semi-fowler's position 3x24 hours, the breathing pattern was not effectively resolved. Suggestion: It is hoped that by conducting this research, researchers understand and can apply this innovative intervention at work and in society.

Keywords : Congestive Heart Failure, Ineffective breathing pattern, Semi fowler