

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURING  
JURUSAN KEPERAWATAN TANJUNGPURING  
PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN TANJUNGPURING**

Laporan Karya Tulis Ilmiah, Tahun 2024  
Khairunisa Ersanti/ NIM, 2114401005

**ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN GANGGUAN KEBUTUHAN  
OKSIGENASI PADA PASIEN CONGESTIVE HEART FAILURE DI  
RUANG KERATUN BAWAH RS URIP SUMOHARJO TAHUN 2024**

(vii+ halaman + 9 tabel + 7 lampiran )

**ABSTRAK**

*Congestive Heart Failure* (CHF) disebabkan karena adanya kelainan otot jantung, kelainan katup jantung, maupun kelainan struktur jantung secara keseluruhan, bilik jantung sebelah kiri tidak berfungsi dengan baik, bagian ini seharusnya mengalirkan darah ke seluruh tubuh melalui aorta kemudian di teruskan ke pembuluh arteri, karena fungsi bilik kiri tidak berjalan secara optimal yang menyebabkan peningkatan tekanan pada serambi kiri dan pembuluh darah di sekitarnya yang menyebabkan penumpukan cairan di paru-paru. Penyebab kematian tertinggi ke tiga di Asia Tenggara, di Inonesia penyakit gagal jantung semakin bertambah setiap tahunnya mencapai 2.7.84.064 orang, data dinas kesehatan provinsi Lampung 2016 jumlah penderita gagal jantung mencapai 1.462 orang, di RS Urip Sumoharjo menduduki urutan ke 4 dari 10 penyakit terbanyak diruang Keratun Bawah yaitu sebanyak 80 penderita di sepanjang 2022 sampai tahun 2023. Tujuan penyusunan laporan tugas akhir ini yaitu menerapkan asuhan keperawatan Gangguan Kebutuhan Oksigenisasi, metode penulisan LTA ini menggunakan proses keperawatan meliputi pengkajian sampai dengan evaluasi, metode yang digunakan pengumpulan data, dan pengkajian. Observasi dilakukan pada tanggal 05 januari 2024, asuhan keparawatan pada pasien CHF dilakukan pada tanggal 05 januari 2024- 10 januari 2024. Setelah dilakukan tindakan keperawatan di dapatkan pada pasien 1 ( Tn. B ) sesak bertambah apabila banyak melakukan aktivitas seperti memiringkan badan ke kanan dan kekiri, sesak sudah teratasi, sama seperti pasien 2 ( Ny. W ) sesak bertambah apabila banyak melakukan aktivitas, sesak teratasi sebagian, pasien 1 dan 2 terdapat perbedaan keluhan yaitu pasien 1 muncul keluhan batuk namun pasien 2 tidak mengeluh batuk. Penulis menyarankan pasien untuk terus melakukan teknik batuk efektif, memberikan tindakan terapi oksigen untuk mengatasi sesak dan juga kolaborasi dengan dokter untuk pemberian order obat.

Kata kunci : Asuhan Keperawatan, *Congestive Heart Failure* (CHF), gangguan kebutuhan oksigenasi.

Daftar Referensi: (2014-2024)

**TANJUNGKARANG HEALTH POLYTECHNIC  
DEPARTMENT OF NURSING TANJUNG KARANG  
PROGRAM STUDY DIII OF NURSING TANJUNG KARANG**

Final Project, Year 2024  
Khairunisa Ersanti/ NIM, 2114401005

**NURSING CARE OF OXYGENATION NEED DISORDERS IN  
CONGESTIVE HEART FAILURE IN URIP SUMOHARJO HOSPITAL  
IN 2024**

(vii + pages + 9 tables + 7 attachment )

**ABSTRACT**

*Congestive Heart Failure (CHF) is caused by heart muscle abnormalities, heart valve abnormalities, or overall heart structure abnormalities, the left heart chamber is not functioning properly, this part should carry blood throughout the body through the aorta and then continue to the arteries, because the function of the left ventricle is not running optimally which causes increased pressure on the left atrium and the surrounding blood vessels which causes fluid to build up in the lungs. The third highest cause of death in Southeast Asia, in Indonesia, heart failure is increasing every year, reaching 2,7,84,064 people, data from the Lampung provincial health service in 2016, the number of heart failure sufferers reached 1,462 people, at Urip Sumoharjo Hospital it ranks 4th out of the 10 most common diseases. in the Lower Keratun ward, namely as many as 80 sufferers from 2022 to 2023. The aim of preparing this final report is to implement nursing care for Oxygenation Need Disorders, this LTA writing method uses the nursing process including assessment to evaluation, methods used for data collection, and assessment. Observations were carried out on 05 January 2024, nursing care for CHF patients was carried out on 05 January 2024 - 10 January 2024. After the nursing action was carried out, patient 1 (Mr. to the left, the shortness of breath has been resolved, the same as patient 2 (Mrs. The author advises patients to continue using effective cough techniques, provide oxygen therapy to treat shortness of breath and also collaborate with doctors to order medication.*

*Key words: Nursing care, Congestive Heart Failure (CHF), impaired oxygenation requirements.*

Reference List: (2014-2024)