

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG
JURUSAN KEPERAWATAN TANJUNG KARANG

Laporan Tugas Akhir, Mei 2022

Annisa Azzahra Putri

**ASUHAN KEPERAWATAN GANGGUAN KEBUTUHAN OKSIGENASI
PADA PASIEN *CHRONIC KIDNEY DISEASE*
DI RSUD JENDRAL AHMAD YANI KOTA METRO
PROVINSI LAMPUNG
TAHUN 2022**

xv + 62 halaman + 5 tabel + 4 gambar + 4 lampiran

ABSTRAK

Chronic Kidney Disease merupakan masalah kesehatan masyarakat global dengan prevalensi yang semakin meningkat, prognosis yang buruk dan biaya yang tinggi. *Chronic Kidney Disease* biasanya terjadi akibat kerusakan ginjal yang dipicu oleh penyakit jangka panjang. Beberapa penyakit yang menjadi penyebab *Chronic Kidney Disease* adalah hipertensi dan diabetes. Berdasarkan hasil tinjauan di ruang *Intensif Care Unit* RSUD Jendral Ahmad Yani Kota Metro pada tahun 2020 terdapat 54 pasien rawat inap dengan *Chronic Kidney Disease* dan terjadi peningkatan pada tahun 2021 menjadi 72 orang. Tujuan dilakukannya penyusunan tugas akhir ini adalah memberikan gambaran pelaksanaan asuhan keperawatan gangguan kebutuhan oksigenasi di RSUD Jendral Ahmad Yani Kota Metro. Penulis menggunakan pendekatan asuhan keperawatan yang berfokus pada satu subyek asuhan yang mengalami gangguan kebutuhan oksigenasi. Teknik pengumpulan data yang digunakan yaitu menggunakan pendekatan asuhan keperawatan kritis, wawancara, observasi, serta pengkajian keperawatan. Hasil asuhan pada pasien *Chronic Kidney Disease* dengan gangguan kebutuhan oksigenasi adalah keluhan sesak napas menurun, dibuktikan dengan RR hari pertama: 32x/menit, RR hari kedua: 27x/menit, dan RR hari ketiga: 24x/menit. Penulis menyarankan untuk melakukan intervensi pendukung selain pemantauan respirasi untuk mengatasi masalah pada gangguan kebutuhan oksigenasi.

Kata Kunci : Asuhan Keperawatan, *Chronic Kidney Disease*, Oksigenasi
Daftar Bacaan : 13 (2015-2022)

**TANJUNGPURANG HEALTH POLYTECHNIC
DEPARTMENT OF NURSING TANJUNGPURANG**

Final Project Report, Mei 2022

Annisa Azzahra Putri

**NURSING CARE OF DISORDERS OF OXYGEN NEEDS
FOR *CHRONIC KIDNEY DISEASE* PATIENTS
IN GENERAL HOSPITAL AHMAD YANI METRO CITY
LAMPUNG PROVINCE
YEAR 2022**

xv + 62 pages + 5 tables + 4 pictures + 4 attachments

ABSTRACT

Chronic Kidney Disease is a global public health problem with increasing prevalence, poor prognosis and high costs. Chronic Kidney Disease usually occurs as a result of kidney damage triggered by long-term disease. Some of the diseases that cause Chronic Kidney Disease are hypertension and diabetes. Based on the results of a review in the Intensive Care Unit room at the General Ahmad Yani Hospital, Metro City in 2020 there were 54 inpatients with Chronic Kidney Disease and there was an increase in 2021 to 72 people. The purpose of this final project is to provide an overview of the implementation of nursing care for impaired oxygenation needs at the General Ahmad Yani Hospital, Metro City. The author uses a nursing care approach that focuses on one subject of care who has impaired oxygenation needs. Data collection techniques used are critical nursing care approaches, interviews, observations, and nursing assessments. The results of care for Chronic Kidney Disease patients with impaired oxygenation requirements are complaints of decreased shortness of breath, as evidenced by the RR on the first day: 32x/minute, RR on the second day: 27x/minute, and RR on the third day: 24x/minute. The authors suggest supporting interventions other than respiratory monitoring to address problems with impaired oxygenation requirements.

Keywords : Nursing care, *Chronic Kidney Disease*, Oxygenation

Reading List : 13 (2015-2022)