

Abstrak

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

Karya Ilmiah Akhir, Juni 2025

Mutiara Dwi Fitriana

Analisis Status Oksigenasi Pada Pasien *Chronic Kidney Disease* Di Ruang Bougenville RSUD dr. H. Koesnadi Bondowoso

Abstrak

Chronic Kidney Disease (CKD) seringkali menyebabkan komplikasi gangguan oksigenasi akibat edema paru, *anemia*, dan ketidakseimbangan asam-basa, yang ditandai dengan sesak napas, *takipnea*, dan penurunan saturasi oksigen. Peran perawat esensial dalam manajemen kondisi ini. Tujuan: Menganalisis asuhan keperawatan oksigenasi pada pasien CKD di Ruang Bougenville RSUD dr. H. Koesnadi Bondowoso, meliputi pengkajian, diagnosis, perencanaan, implementasi, dan evaluasi. Metode: Studi kasus dengan tiga pasien CKD, menggunakan data wawancara, observasi, pemeriksaan fisik, dan dokumentasi. Analisis dilakukan dengan membandingkan temuan dengan tinjauan literatur. Hasil: Pengkajian menunjukkan pasien mengalami gangguan oksigenasi dengan keluhan sesak napas dan data objektif seperti *takipnea*, penggunaan otot bantu napas, penurunan SpO₂, serta temuan *hemoglobin* dan pO₂ yang rendah. Diagnosis utama yang ditegakkan adalah Pola Napas Tidak Efektif dan Gangguan Pertukaran Gas. Implementasi berfokus pada monitoring respirasi, pemberian oksigen, dan pengaturan posisi. Evaluasi setelah 2x24 jam menunjukkan masalah belum teratasi sepenuhnya, namun terdapat peningkatan signifikan pada indikator oksigenasi (misalnya perbaikan frekuensi napas dan peningkatan SpO₂), meskipun beberapa tanda gangguan masih persisten. Kesimpulan: Asuhan keperawatan terbukti efektif dalam memberikan perbaikan awal pada status oksigenasi pasien CKD, meskipun diperlukan intervensi lanjutan untuk resolusi masalah yang optimal.

Kata Kunci: Asuhan Keperawatan, *Chronic Kidney Disease*, Gangguan Pertukaran Gas, Pola Napas Tidak Efektif, Status Oksigenasi.