

**POLITEKNIK KEMENKES TANJUNGPURANG
JURUSAN KEPERAWATAN TANJUNGPURANG
PRODI DIII KEPERAWATAN TANJUNGPURANG**

Laporan Tugas Akhir, Juni 2025
Lia Yulyanti

**ASUHAN KEPERAWATAN GANGGUAN KEBUTUHAN OKSIGENASI
PADA PASIEN DENGAN TUBERCULOSIS PARU DI RUANG TERATAI
RS MARDI WALUYO METRO PROVINSI LAMPUNG TAHUN 2025**

xv+ 46 halaman + 3 tabel + 1 gambar + 6 lampiran

ABSTRAK

Tuberkulosis paru (TB paru) merupakan penyakit infeksi menular yang menyerang paru-paru dan masih menjadi masalah kesehatan masyarakat yang serius di Indonesia. Berdasarkan data rekam medis RS Mardi Waluyo Metro tahun 2023, tercatat sebanyak 53 kasus TB paru, terdiri dari 35 pasien laki-laki dan 18 pasien perempuan. Hasil wawancara dengan perawat di Ruang Teratai menunjukkan bahwa rata-rata setiap bulan terdapat lima pasien TB dengan keluhan utama berupa batuk berat dan sesak napas. Keluhan ini mencerminkan adanya gangguan kebutuhan oksigenasi yang memerlukan penanganan keperawatan secara tepat dan menyeluruh. Tujuan dari karya tulis ini adalah untuk memberikan gambaran asuhan keperawatan pada pasien TB paru dengan gangguan kebutuhan oksigenasi. Asuhan keperawatan ini menggunakan metode pendekatan proses keperawatan yang meliputi pengkajian, penegakan diagnosis keperawatan, perencanaan intervensi, pelaksanaan tindakan, dan evaluasi. Subjek dalam studi ini adalah dua pasien TB paru yang dirawat di Ruang Teratai RS Mardi Waluyo, selama tiga hari perawatan dari tanggal 8 hingga 10 Januari 2025. Diagnosa utama yang ditegakkan adalah bersihan jalan napas tidak efektif, defisit nutrisi, dan gangguan pola tidur. Intervensi yang diberikan berfokus pada latihan batuk efektif, manajemen nutrisi, dan dukungan tidur. Hasil evaluasi menunjukkan adanya peningkatan pada bersihan jalan napas, nafsu makan, dan kualitas tidur pasien. Saran dari asuhan ini adalah bahwa penerapan proses keperawatan yang sistematis dan sesuai standar mampu membantu pemulihan pasien TB paru dengan gangguan oksigenasi secara efektif.

Kata Kunci :Asuhan keperawatan, Oksigenasi, Tuberkulosis
Daftar Referensi : 16 (2017-2024)

**TANJUNGKARANG HEALTH POLYTECHNIC
NURSING DEPARTMENT
DIII NURSING PROGRAM TANJUNGKARANG**

Final Project, Juni 2025
Lia Yulyanti

**NURSING CARE FOR DISORDERS OF OXYGENATION NEEDS IN
PATIENTS WITH TUBERCULOSIS PARU IN THE TERATAI ROOM OF
MARDI WALUYO METRO HOSPITAL LAMPUNG PROVINCE 2025**

xv+ 46 pages + 3 tables + 1 gambar + 6 attachment

ABSTRACT

Pulmonary tuberculosis (TB) is a contagious infectious disease that affects the lungs and remains a serious public health issue in Indonesia. Based on medical record data from Mardi Waluyo Hospital Metro in 2023, there were 53 recorded cases of pulmonary TB, consisting of 35 male and 18 female patients. Interviews with nurses in the Teratai Ward revealed that an average of five TB patients are hospitalized each month, with primary complaints of severe coughing and shortness of breath. These symptoms indicate impaired oxygenation needs that require appropriate and comprehensive nursing care. The purpose of this study is to provide an overview of nursing care for patients with pulmonary TB experiencing oxygenation problems. This study used a nursing care process approach consisting of assessment, nursing diagnosis, planning, implementation, and evaluation. The subjects were two pulmonary TB patients treated in the Teratai Ward of Mardi Waluyo Hospital for three days, from January 8 to 10, 2025. The main nursing diagnoses identified were ineffective airway clearance, nutritional deficit, and disturbed sleep pattern. The nursing interventions focused on effective coughing exercises, nutritional management, and sleep support. The evaluation results showed improvements in airway clearance, appetite, and sleep quality. In conclusion, the application of a systematic and standard-based nursing care process effectively supports the recovery of pulmonary TB patients with impaired oxygenation.

Keywords: Nursing care, Oxygenation, Tuberculosis
Reference list: 16 (2017-2025)