

## **ABSTRAK**

### **ASUHAN KEPERAWATAN ANAK DENGAN MASALAH KEPERAWATAN POLA NAFAS TIDAK EFEKTIF PADA DIAGNOSA MEDIS RESPIRATORY DISTRESS SYNDROME (RDS) DI RUANG NEONATAL INTENSIVE CARE UNIT (NICU) RSUD RA BASOENI MOJOKERTO**

**OLEH : MAULIDIATUL KHAMIDAH**

Gagal nafas pada neonatus merupakan masalah klinis yang sangat serius, yang berhubungan dengan tingginya morbiditas, mortalitas, dan biaya perawatan. Sindroma gagal nafas (respiratory distress sindrom, RDS) adalah istilah yang digunakan untuk disfungsi pernafasan pada neonatus. Tujuan Penelitian ini melakukan Asuhan Keperawatan Anak pada Klien Dengan Respiratory Distress Syndrome (RDS) dengan Masalah Keperawatan Pola Nafas Tidak Efektif di Ruang NICU Rumah Sakit Umum Daerah RA Basoeki Mojokerto. Metode penelitian yang digunakan adalah studi kasus. Pengumpulan data didapatkan dari wawancara, observasi, dan studi dokumentasi. Data didapatkan dianalisa dengan membandingkan teori dengan kasus. Hasil Asuhan keperawatan yang dilakukan selama 3 hari dengan masalah pola nafas tidak efektif sudah teratasi. Tindakan yang dilakukan selama 3 hari yaitu monitor pola nafas, monitor saturasi oksigen, Monitor frekuensi, irama, kedalaman dan upaya napas, Monitor adanya sumbatan jalan napas, kemudian pemberian posisi pronasi dan supinasi. Dalam hal ini peneliti memfokuskan pada tindakan monitoring sumbatan jalan nafas serta penggunaan alat bantu pernafasan, penggunaan alat bantu pernafasan pada bayi dengan RDS sangat efektif dilakukan karena dapat merangsang paru-paru bayi untuk bekerja secara optimal.

**Kata Kunci : Pola Nafas Tidak Efektif, Respiratory istress Syndrome (RDS)**

## **ABSTRACT**

### **NURSING CARE OF CHILDREN WITH NURSING PROBLEMS IN EFFECTIVE RESPIRATORY DISTRESS SYNDROME MEDICAL DIAGNOSIS (RDS) IN THE NEONATAL INTENSIVE CARE UNIT (NICU) RSUD RA BASOENI MOJOKERTO**

**BY: MAULIDIATUL KHAMIDAH**

Respiratory failure in neonates is a very serious clinical problem, which is associated with high morbidity, mortality, and cost of care. Respiratory distress syndrome (RDS) is the term used for respiratory dysfunction in neonates. The purpose of this study was to carry out pediatric nursing care for clients with respiratory distress syndrome (RDS) with nursing problems in ineffective breathing patterns in the NICU room at RA Basoeni Mojokerto General Hospital. The research method used is case study. Data collection was obtained from interviews, observations, and documentation studies. The data obtained were analyzed by comparing theory with cases. The results of nursing care carried out for 3 days with the problem of ineffective breathing patterns have been resolved. The actions taken for 3 days were monitoring breathing patterns, monitoring oxygen saturation, monitoring frequency, rhythm, depth and effort of breathing, monitoring for airway obstruction, then giving pronation and supination positions.

**Keywords:** Ineffective Breathing Pattern, Respiratory distress Syndrome (RDS)