

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS KEPERAWATAN STIKes
MERCUBAKTIJAYA PADANG
Karya Ilmiah Ners (KIN), Juli 2023
Emi Rosita, S.Kep**

**Analisis Asuhan Keperawatan pada By.P dengan Prematur yang
Diberikan *Evidence Based Practice Nursing* Terapi Musik *Lullaby* untuk
Memperbaiki Masalah Pola Napas Tidak Efektif di Ruang Perinatologi
Rawat Inap Puskesmas Tanah Garam Kota Solok
xiii +88 Halaman + 9 Tabel + 4 Lampiran**

ABSTRAK

Bayi yang lahir prematur adalah bayi yang berisiko tinggi karena sistem organ tubuh seperti organ paru-paru, jantung, ginjal, hati, dan sistem pencernaan belum matang sempurna. Manifestasi yang muncul dari sindrom distres pernapasan, diantaranya peningkatan frekuensi napas, penurunan saturasi, usaha napas yang meningkat, sianosis, dan penurunan suara paru. Adapun 3 penyakit yang terbanyak dan prioritas tertinggi adalah Prematur, Asfiksia dan Sepsis. Angka kematian yang tertinggi di Ruang Perinatologi Rawat Inap Puskesmas Tanah Garam disebabkan oleh kelahiran bayi dengan prematur dengan pola napas yang tidak efektif. Terapi music *lullaby* memiliki tempat yang penting dalam terapi komplementer dan terapi alternatif di ruang NICU. Tujuan dari penulis Karya Ilmiah Ners ini adalah melakukan asuhan keperawatan pada bayi prematur yang akan diberikan *Evidence Based Nursing* dengan memberikan terapi musik *lullaby* untuk memperbaiki masalah pola napas tidak efektif dan menaikkan saturasi. Pendekatan yang dipakai adalah metode kasus. Penulis dapat melakukan terapi musik *lullaby* pada bayi premature untuk memperbaiki pola napas dan menaikkan saturasi oksigen, terapi ini dilakukan 45 menit selama 4 hari. Dengan dilakukan terapi musik *lullaby* frekuensi napas membaik dan saturasi oksigen naik sangat signifikan. Disarankan kepada perawat dan bidan dapat memberikan terapi musik *lullaby* pada bayi prematur untuk memperbaiki pola napas tidak efektif dan menaikkan saturasi.

Kata kunci : Frekuensi Napas, Prematur, Saturasi Oksigen, Terapi Musik Lullaby

Daftar Pustaka : 2012-2022

NERS NURSING PROFESSION PROGRAM STIKES

MERCUBAKTIJAYA PADANG

Scientific Work of Nurses (KIN), July 2023

Emi Rosita, S.Kep

Nursing Care Analysis on By.P with Premature Given Evidence Based Practice nursing Lullaby Music Therapy to Correct Ineffective Breathing Pattern

Problems in the Perinatology Room Inpatient Tanah Garam Community Health Center, Solok City

xiii +88 Pages + 9 Tables + 4 Attachments

ABSTRACT

Babies who are born prematurely are babies who are at high risk because the organ systems such as the lungs, heart, kidneys, liver and digestive system are not yet fully mature. The manifestations of respiratory distress syndrome include increased respiratory frequency, decreased saturation, decreased respiratory effort increased, cyanosis, and decreased lung sounds. The 3 most common diseases and the highest priority are Premature, Asphyxia and Sepsis. The highest mortality rate in the Inpatient Perinatology Room at the Tanah Garam Health Center is caused by premature births with ineffective breathing patterns. Lullaby music therapy has an important place in complementary and alternative therapies in the NICU. The aim of the authors of this Scientific Work on Nurses is to provide nursing care to premature babies who will be given Evidence Based Nursing by providing lullaby music therapy to correct problems with ineffective breathing patterns and increase saturation. The approach used is the case method. The author can perform lullaby music therapy on premature babies to improve breathing patterns and increase oxygen saturation, this therapy is carried out 45 minutes for 4 days. By doing lullaby music therapy, breathing frequency improves and oxygen saturation increases significantly. It is recommended that nurses and midwives can provide lullaby music therapy to premature babies to improve ineffective breathing patterns and increase saturation.

Keywords: Lullaby Music Therapy, Oxygen Saturation, Premature, Respiration Rate

Bibliography: 2012-2022