

ABSTRAK

**ASUHAN KEPERAWATAN POLA NAPAS TIDAK EFEKTIF PADA BAYI
ASFIKSIA NEONATORUM DI RUANG NICU RUMAH SAKIT
MUHAMMADIYAH LAMONGAN**

Penelitian Studi Kasus Rumah Sakit Muhammadiyah Lamongan

Oleh : Heri Kusnandar

Pendahuluan : *Asfeksia Neonatorum* neonatorum menurut IDAI (Ikatan Dokter Anak Indonesia) adalah kegagalan napas secara spontan dan teratur pada saat lahir atau beberapa saat setelah lahir yang ditandai dengan hipoksemia, hiperkarbia, dan asidosis .Di Jawa timur sendiri pada tahun 2016 terdapat 0.39% kasus *Asfeksia Neonatorum*. Penelitian ini bertujuan untuk melaksanakan asuhan keperawatan bayi *Asfeksia Neonatorum* dengan pola napas tidak efektif di RS Muhammadiyah Lamongan . **Metode :** penelitian yang digunakan adalah penelitian studi kasus .Subjek penelitian ini digunakan adalah satu klien dengan masalah keperawatan yaitu pola napas tidak efektif pada klien *Asfeksia Neonatorum*. Instrumen penelitian studi kasus Pengumpulan data didapatkan melalui wawancara, observasi, pemeriksaan fisik dan studi dokumentasi. Data yang didapatkan dianalisa dengan membandingkan teori dengan kasus . **Hasil :** penelitian pada tahap pengkajian terdapat kesenjangan antara tinjauan pustaka dan tinjauan kasus, diagnose keperawatan yang muncul yaitu Pola napas tidak efektif dan resiko hipotermi, intervensi dan pelaksanaan ditekankan pada manajemen jalan napas dan manajemen hipotermi tindakan sudah sesuai dengan tindakan teori, **Diskusi :** pada tahap evaluasi akhir tidak tercapai hari ketiga, masalah pola napas tidak efektif teratasi dan masalah hipotermi teratasi hari ketiga. Upaya penatalaksanaan yang dapat dilakukan keluarga dan perawat untuk anak *Asfeksia Neonatorum* dengan pola napas tidak efektif adalah dilakukan pemasangan oksigen.

Kata kunci : *Asfiksia neonatrum, pola napas tidak efektif.*

ABSTRACT

**NURSING PATTERN NURSING CARE IS NOT EFFECTIVE ON
NEONATORUM INFANT BABY IN NICU ROOM OF
MUHAMMADIYAH LAMONGAN**

Case Study Research Hospital Lamongan Muhammadiyah

By: Heri Kusnandar

Introduction : Asfeksia Neonatorum neonatorum according to IDAI (Indonesian Pediatrician Association) is a spontaneous and regular breath failure at birth or shortly after birth characterized by hypoxemia, hypercarbia, and acidosis. In East Java alone in 2016 there were 0.39% of cases of Asfeksia Neonatorum. This study aims to carry out nursing care for Asfeksia Neonatorum infants with ineffective breathing patterns in Muhammadiyah Hospital Lamongan. **Method** : the research used is a case study research. The subject of this study was one client with a nursing problem that is an ineffective breathing pattern in the client Asfeksia Neonatorum. Case study research instruments Data collection was obtained through interviews, observations, physical examinations and documentation studies. The data obtained were analyzed by comparing theories with cases. **Results** : research at the assessment stage there is a gap between literature review and case review, nursing diagnoses that appear are ineffective breathing patterns and risk of hypothermia, intervention and implementation emphasized on airway management and hypothermia management actions are in accordance with theoretical actions. **Discussion** : at the final evaluation stage the third day is not reached, the problem of breathing pattern is ineffective and the hypothermia problem is resolved by the third day. Management efforts that can be done by the family and nurses for Asfeksia Neonatorum children with ineffective breathing patterns are the installation of oxygen.

Key words: Asphyxia neonatrum, ineffective breath pattern