

KARYA TULIS ILMIAH


**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI BBLR
DENGAN TERMOREGULASI TIDAK EFEKTIF DI
RUANG NICU RSUD MANGUSADA BADUNG
TAHUN 2018**



OLEH :
NI LUH SUKRENI
P07120015004

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
DENPASAR
2018**

**KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI BBLR
DENGAN TERMOREGULASI TIDAK EFEKTIF DI
RUANG NICU RSUD MANGUSADA BADUNG
TAHUN 2018**

The logo of Politeknik Kesehatan Denpasari is a large, light gray watermark in the background. It is a shield-shaped emblem with a central sunburst and an open book. The text 'KEMENTERIAN KESEHATAN RI' is written along the top arc, and 'POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR' is written along the bottom arc.

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III
Politeknik Kesehatan Denpasar
Jurusan Keperawatan**

oleh :

**NI LUH SUKRENI
NIM. P07120015004**

**KEMENTERIAN KESEHATAN R.I.
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
DENPASAR
2018**

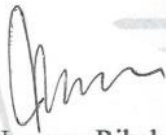
LEMBAR PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI BBLR
DENGAN TERMOREGULASI TIDAK EFEKTIF DI
RUANG NICU RSUD MANGUSADA BADUNG
TAHUN 2018**

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama:



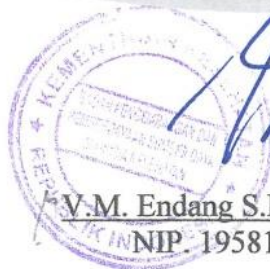
Dr. I Nyoman Ribek, S.Pd., S.Kep., Ners., M.Pd
NIP. 196106061988031002

Pembimbing Pendamping:



NLK Sulisnadewi, M.Kep.Ns., Sp.Kep.An
NIP. 197406221998032001

MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



V.M. Endang S.P. Rahayu, S.Kp., M.Pd
NIP. 195812191985032005

LEMBAR PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

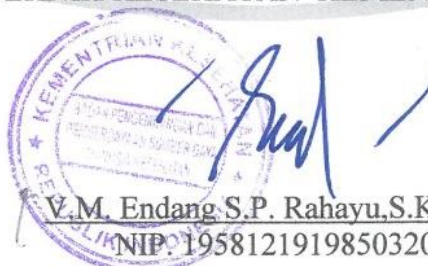
**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI BBLR
DENGAN TERMOREGULASI TIDAK EFEKTIF DI
RUANG NICU RSUD MANGUSADA BADUNG
TAHUN 2018**

**TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI
PADA HARI: SENIN
TANGGAL : 14 MEI 2018**

TIM PENGUJI :

1. Dra. Putu Susy Natha Astini, S.Kep., Ns., M.Kes (Ketua)
NIP.195601021981032001
2. I Ketut Labir, SST.,S.Kep.,NS.,M.Kes. (Penguji 1)
NIP. 196312251988021001
3. Dr.I Nyoman Ribek,S.Pd.,S.Kep.,Ners.,M.Pd (Penguji 2)
NIP. 196106061988031002

**MENGETAHUI :
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR**


V.M. Endang S.P. Rahayu,S.Kp.,M.Pd
NIP.195812191985032005

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Luh Sukreni

NIM : P07120015004

Program Studi : DIII

Jurusan : Keperawatan

Tahun Akademik : 2018

Alamat : Br. Tengah, Kecamatan Tegallalang, Kabupaten Gianyar

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Tugas Akhir dengan judul Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Byi BBLR Dengan Termoregulasi Tidak Efektif adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Tugas Akhir ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No.17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 13 Mei 2018

Yang membuat pernyataan


Ni Luh Sukreni
(P07120015004)

**DESCRIPTION OF NURSING CARE TO LBW INFANT WITH
THERMOREGULATION INEFFECTIVE IN NICU
WARD MANGUSADA BADUNG HOSPITAL
2018**

ABSTRACT

Ineffective thermoregulation is the ability to maintain a balance between heat generation and heat loss in order to maintain the body temperature within normal limits. The purpose of this study was to obtain picture of nursing care in Low Birth Weight infants with thermoregulation is not effective in the NICU Space. This research use descriptive research and use data collection techniques by observation documentation, then compares the results and document the patient with a reference theory researchers. Data collection tools such as pedoman study the documentation can format in the form of nursing care. The results showed the study documents the first and second patient showed objective data is data the patient's body temperature below the normal range, the patient's skin look red. Nursing diagnoses formulated by the nurse on the first and second document is hipotermia. Implementasi performed on the first and second subject is not in accordance with the care plan. Evaluation of patients studied two documents, there is a difference with reference to theory, looks at writing data, A (Assessment) and P (Planing). This indicates that the documentation of nursing care is influenced by the theory referred by the nurse in the room and researcher. Based on the results of this study can be concluded that the existence of some differences with the theories that have been presented by researchers both from the assessment to the evaluation of nursing. This research is expected for the hospital, especially nurses in the room to enforce the diagnosis of nursing in accordance with the condition of the patient and to document it in detail and in accordance with the guidelines

Keywords : *Nursing care , low birth weight , Thermoregulation Ineffective*

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI BBLR
DENGAN TERMOREGULASI TIDAK EFEKTIF DI
RUANG NICU RSUD MANGUSADA BADUNG
TAHUN 2018**

ABSTRAK

Termoregulasi tidak efektif merupakan kemampuan untuk menjaga keseimbangan antara pembentukan panas dan kehilangan panas agar dapat mempertahankan suhu tubuh di dalam batas normal. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk memperoleh gambaran asuhan keperawatan pada bayi BBLR dengan termoregulasi tidak efektif di Ruang NICU. Penelitian ini menggunakan jenis penelitian *deskriptif* dan menggunakan teknik pengumpulan data dengan pedoman observasi dokumentasi, kemudian membandingkan hasil pengamatan dokumen pasien dengan teori acuan peneliti. Alat pengumpulan data berupa pedoman studi dokumentasi dapat berupa format asuhan keperawatan. Hasil penelitian ini menunjukkan pengkajian dokumen pertama dan kedua didapatkan hasil data objektif pasien berupa data suhu tubuh pasien dibawah rentang normal, kulit pasien tampak kemerahan. Diagnosa keperawatan yang dirumuskan oleh perawat pada dokumen pertama dan kedua yaitu hipotermia. Implementasi yang dilakukan pada kasus pertama dan kedua tidak sesuai dengan rencana keperawatan. Evaluasi dari dua dokumen pasien yang diteliti terdapat perbedaan dengan acuan teori, terlihat pada penulisan data, A (*Assesment*) dan P (*Planing*). Hal ini menunjukkan bahwa pendokumentasian asuhan keperawatan dipengaruhi oleh teori yang dijadikan acuan oleh perawat di ruangan dan peneliti. Berdasarkan hasil dari penelitian ini dapat disimpulkan bahwa adanya beberapa perbedaan dengan teori yang telah disampaikan peneliti baik dari pengkajian sampai dengan evaluasi keperawatan. Penelitian ini diharapkan bagi pihak rumah sakit khususnya di ruangan NICU agar menegakkan diagnose keperawatan sesuai dengan kondisi pasien dan mendokumentasikannya secara lengkap dan mendetail sesuai dengan pedoman.

Kata kunci: Asuhan Keperawatan, Berat Badan Lahir Rendah , Termoregulasi Tidak Efektif

RINGKASAN PENELITIAN

Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Bayi BBLR Dengan Termoregulasi Tidak Efektif Di Ruang NICU RSUD Mangusada Badung
Tahun 2018
Oleh : NI LUH SUKRENI (NIM : P07120015004)

Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR) masih menjadi masalah di bidang kesehatan terutama kesehatan perinatal. BBLR terdiri atas BBLR kurang bulan dan BBLR cukup bulan/lebih bulan. Kejadian BBLR di Indonesia masih merupakan masalah yang harus kita perhatikan secara bersama, karena bayi berat badan lahir rendah dapat mengalami dampak pada tumbuh kembang selanjutnya. (Nurlaila, 2015). BBLR merupakan salah satu faktor resiko yang mempunyai kontribusi terhadap kematian bayi khususnya pada masa perinatal. Angka kematian BBLR akibat ketidakmampuan mempertahankan suhu tubuh dalam rentang normal dan menimbulkan komplikasi seperti asfiksia, hipotermia, hiperbilirubinemia masih tinggi (Proverawati Atikah, 2010).

Salah satu masalah keperawatan yang muncul pada BBLR adalah termoregulasi tidak efektif merupakan adalah kemampuan untuk menjaga keseimbangan antara pembentukan panas dan kehilangan panas agar dapat mempertahankan suhu tubuh di dalam batas batas normal. (Soerjono, 2008). Berdasarkan penelitian yang dilakukan (Sulistyorin, 2012) di Dinas kesehatan Kabupaten Banjarnegara, ditemukan data kejadian BBLR sebanyak 981). Sebanyak 59 bayi (86,8%) dari 68 responden yang termasuk BBLR (1500-2500) dan terdapat 9 bayi (13,2%) yang termasuk dalm kategori tidak BBLR. Kejadian termoregulasi pada bayi sebanyak (0,48%).

Penelitian ini bertujuan untuk memperoleh gambaran asuhan keperawatan berupa data hasil pengkajian pada bayi BBLR dengan termoregulasi tidak efektif, memperoleh diagnose keperawatan yang dirumuskan pada bayi BBLR dengan termoregulasi tidak efektif, memperoleh intervensi yang direncanakan pada asuhan keperawatan bayi BBLR dengan termoregulasi tidak efektif, memperoleh implementasi yang dilakukan pada asuhan keperawatan pada bayi BBLR dengan termoregulasi tidak efektif. Dan memperoleh hasil evaluasi pada asuhan keperawatan pada bayi BBLR dengan termoregulasi tidak efektif

Penelitian ini menggunakan jenis penelitian *deskriptif* dan menggunakan teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah pedoman observasi dokumentasi. Fokus studi kasus pada penelitian ini adalah asuhan keperawatan pada bayi BBLR dengan termoregulasi tidak efektif. Jumlah subyek yang digunakan yaitu 2 dokumen.

Berdasarkan hasil penelitian yang membandingkan data pada kasus 1 dan kasus 2 dengan teori acuan yang digunakan peneliti mendapatkan hasil berupa : Pengkajian dari dua dokumen pasien yang diteliti tidak terdapat perbedaan dengan acuan teori yang digunakan peneliti. Diagnosa dari dua dokumen pasien yang diteliti terdapat perbedaan dengan acuan teori, perbedaan terlihat pada perawat di ruangan tidak merumuskan keperawatan termoregulasi tidak efektif melainkan diagnose keperawatan yang dirumuskan yaitu hipotermia. Intervensi keperawatan dari dua dokumen pasien yang diteliti terdapat beberapa perbedaan antara perencanaan yang digunakan oleh perawat di ruangan dengan pedoman perencanaan keperawatan yang digunakan oleh peneliti yaitu format rencana yang berbeda dan jumlah tindakan yang direncanakan. Perbedaan tersebut terlihat pada

rencana yang akan dilakukan perawat lebih sedikit jumlahnya dibandingkan dengan pedoman teori yang digunakan oleh peneliti Implementasi dari dua dokumen pasien yang diteliti terdapat perbedaan dengan acuan teori, perbedaan terlihat pada ketidaksesuaian perencanaan dengan implementasi. Evaluasi dari dua dokumen pasien yang diteliti terdapat perbedaan dengan acuan teori, perbedaan terlihat pada penulisan data A (*Assesment*) dan P (*Planing*).

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa/Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul **“Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Bayi BBLR Dengan Termoregulasi Tidak Efektif** tepat waktu dan sesuai dengan harapan.Usulan Penelitian ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan D-III di Politeknik Kesehatan Denpasar Jurusan Keperawatan.

Karya tulis ilmiah ini dapat diselesaikan bukanlah semata-mata usaha penulis sendiri, melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu melalui kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Anak Agung Ngurah Kusumajaya, SP.,MPH, selaku Direktur Poltekkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan menempuh program pendidikan D-III keperawatan Poltekkes Denpasar.
2. Bapak dr. I Nyoman Gunarta, MPH selaku Direktur RSUD Mangusada Badung yang telah memeberikan kesempatan untuk melakukan penelitian di ruang NICU RSUD Mangusada Badung
3. Ibu V.M Endang S. P Rahayu, SKp.,M.Pd, selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Denpasar, yang telah memberikan bimbingan secara tidak langsung

selama pendidikan di Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar serta atas dukungan moral dan perhatian yang diberikan kepada peneliti.

4. Bapak I Made Mertha, S.Kp.,M.Kep, selaku Ketua Kaprodi D-III yang telah memberikan bimbingan secara tidak langsung selama pendidikan di Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar serta atas dukungan moral dan perhatian yang diberikan kepada peneliti.
5. Bapak Dr.I Nyoman Ribek,S.Pd.,S.Kep.,Ners.,M.Pd selaku pembimbing utama yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan koreksi penulisan dalam menyelesaikan Usulan Penelitian ini.
6. Ibu, NLK Sulisnadewi,M.Kep,Ns.,Sp.Kep.An selaku pembimbing pendamping yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan serta mengarahkan penulis dalam menyelesaikan Usulan Penelitian ini.
7. Mahasiswa angkatan XXX DIII Keperawatan Poltekkes Denpasar yang banyak memberikan masukan dan dorongan kepada penulis
8. Orang tua serta keluarga penulis yang telah memberikan dukungan baik secara moral maupun material
9. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Karya Tulis ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk kesempurnaan karya tulis ini.

Denpasar, 13 Mei 2018

Penulis