

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI
PREMATURITAS DENGAN HIPOTERMI
DI RUANG NICU RSUD WANGAYA
TAHUN 2019



Oleh :
NI KADEK MARHENDRAYANI
NIM.P07120016014

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
DENPASAR
2019

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI
PREMATURITAS DENGAN HIPOTERMI
DI RUANG NICU RSUD WANGAYA
TAHUN 2019**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Program DIII
Politeknik Kesehatan Denpasar
Jurusan Keperawatan**



**Oleh :
NI KADEK MARHENDRAYANI
NIM. P07120016014**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
DENPASAR
2019**

LEMBAR PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI
PREMATURITAS DENGAN HIPOTERMI DI RUANG
NICU RSUD WANGAYA TAHUN 2019**

TELAH MENDAPAT PERSETUJUAN

Pembimbing Utama :

Pembimbing Pendamping :

I Ketut Labir, SST.,S.Kep.,Ns.,M.Kes
NIP. 196312251988021001

N.L.K. Sulisnadewi,M.Kep.,Ns.,Sp. Kep.An
NIP. 197406221998032001

MENGETAHUI

KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



I Dewa Putu Gede Putra Yasa, S.Kep.M.Kep.Sp.MB
NIP. 197108141994021001

LEMBAR PENGESAHAN

PENELITIAN DENGAN JUDUL:


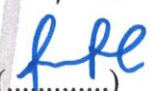
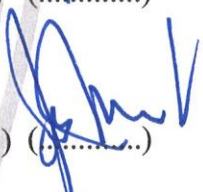
**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA BAYI
PREMATURITAS DENGAN HIPOTERMI
DI RUANG NICU RSUD WANGAYA
TAHUN 2019**

TELAH DIUJIKAN DI HADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : RABU

TANGGAL : 19 JUNI 2019

TIM PENGUJI

1. Ida Erni Sipahutar, S. Kep., Ners., M. Kep (Ketua) (.....) 
NIP. 196712261990032002
2. Ni Luh Putu Yuniarti Suntari Cakera, S. Kep., Ns., M. Pd (Anggota 1) (.....) 
NIP. 196906211994032002
3. I Ketut Labir, SST., S. Kep., Ns., M. Kes (Anggota 2) (.....) 
NIP. 196312251988021001

MENGETAHUI

**KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR**




I Dewa Putu Gede Putra Yasa, S.Kp., M.Kep., Sp.MB
NIP. 197108141994021001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Kadek Marhendrayani
NIM : P07120016014
Program Studi : Diploma III
Jurusan : Keperawatan
Tahun Akademik : 2019
Alamat : Br. Dinas Nyuh, Desa Lemukih, Kec. Sawan, Buleleng

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Tugas akhir dengan judul Gambaran Asuhan Keperawatan pada Bayi Prematuritas dengan Hipotermi 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 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, 19 Juni 2019

Yang membuat Pernyataan



Ni Kadek Marhendrayani
NIM. P07120016014

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA
BAYI PREMATURITAS DENGAN HIPOTERMI
DI RUANG NICU RSUD WANGAYA
TAHUN 2019**

ABSTRAK

Prematuritas adalah kondisi bayi yang lahir, namun belum mencapai usia kehamilan 37 minggu, dihitung sejak hari pertama haid terakhir. Kelahiran prematur disebabkan karena beberapa faktor yaitu ibu, kehamilan dan ekonomi. Bayi dengan kelahiran prematur dapat mengalami berbagai masalah keperawatan seperti hipotermi. Bayi prematuritas umumnya akan dirawat di dalam inkubator untuk menjaga agar suhu tubuh bayi selalu stabil. Penelitian ini bertujuan mengetahui gambaran asuhan keperawatan pada bayi prematuritas dengan hipotermi di ruang NICU RSUD Wangaya Tahun 2019. Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif dengan rancangan studi kasus terhadap dua subjek dengan melakukan studi dokumentasi melalui observasi dokumen rekam medis dan wawancara pada perawat serta keluarga pasien. Hasil penelitian menunjukkan terdapat kesamaan antara dua subjek penelitian yang mengalami hipotermi dalam pendokumentasian proses keperawatan. Perbedaan terdapat pada acuan teori perawat ruangan dan peneliti. Hal ini menunjukkan bahwa pendokumentasian yang dilakukan dipengaruhi oleh pengetahuan dan acuan teori yang digunakan oleh perawat dan peneliti dalam pendokumentasian asuhan keperawatan pada bayi prematuritas dengan hipotermi di ruang NICU RSUD Wangaya tahun 2019. Berdasarkan penelitian ini, disarankan institusi terus memperbaharui metodologi penelitian serta bagi rumah sakit terus meningkatkan sumber daya manusia sesuai standar terbaru

Kata kunci : Bayi Prematuritas, Hipotermi, Asuhan Keperawatan

**DESCRIPTION OF NURSING CARE IN PREMATURITY BABIES WITH
HYPOTHERMIA IN THE NEONATAL INTENSIVE CARE UNIT
WANGAYA HOSPITAL IN 2019**

ABSTRACT

Prematurity is condition of a baby born, but has not reached 37 weeks' gestation, calculated from the first day of the last menstrual period. Premature birth is caused by several factors, namely mother, pregnancy and economy. Babies with preterm birth can experience various nursing problems such as hypothermia. Prematurity babies will generally be treated in an incubator to keep the baby's body temperature stable. This study aims to determine the description of nursing care in prematurity infants with hypothermia in the Nursing Intensive Care Unit room in Wangaya Regional Hospital in 2019. The type of research used is descriptive research with a case study design of two subjects by conducting documentation studies through observation of medical record documents and interviews with nurses and patients' families . The results showed that there were similarities between two research subjects who experienced hypothermia in documenting nursing process. The difference in the reference of room nurse theory and researchers. This shows that documentation carried out is influenced by the knowledge and theoretical references used by nurses and researchers in documenting nursing care in prematurity infants with hypothermia in the nursing intensive care unit room at Wangaya Hospital in 2019. Based on this study, it is recommended that the institute continue to update research methodologies and hospitals must continue to improve human resources according to the latest standards.

Keywords : Prematurity babies; Hypothermia; Nursing Care

RINGKASAN PENELITIAN

Gambaran Asuhan Keperawatan pada Bayi Prematuritas dengan Hipotermi di

Ruang NICU RSUD Wangaya Tahun 2019

Oleh : Ni Kadek Marhendrayani (P07120016014)

Prematuritas adalah kondisi bayi yang lahir hidup, namun belum mencapai usia kehamilan 37 minggu, dihitung sejak hari pertama haid terakhir. Bayi prematur atau disebut juga bayi preterm merupakan bayi yang berumur kehamilan kurang dari 37 minggu tanpa memperhitungkan berat badan, kebanyakan bayi prematur akan lahir dengan berat badan kurang dari 2500 gram. Prematur merupakan salah satu indikator dalam menunjukkan imaturitas. Bayi yang lahir dengan berat badan sangat rendah (BBLSR) yaitu dengan berat kurang dari 1000 gram juga disebut sebagai neonatus imatur. (World Health Organization, 2013).

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran asuhan keperawatan pada bayi prematuritas dengan hipotermi di ruang NICU RSUD Wangaya tahun 2019. Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif dengan rancangan studi kasus. Teknik dari penelitian yaitu berupa studi dokumentasi dengan melakukan observasi dokumen rekam medis pasien dan wawancara pada perawat dan keluarga bayi premtauritas dengan hipotermi. Penelitian dilakukan pada Bulan April 2019

Hasil penelitian yang didapatkan setelah penelitian adalah : kedua dokumen keperawatan terdapat kesamaan pendokumentasian dalam proses keperawatan yaitu pengkajian keperawatan, diagnosa keperawatan, rencana keperawatan, implementasi keperawatan dan evaluasi keperawatan, namun dibandingkan dengan tinjauan pustaka proses keperawatan memiliki perbedaan karena berbedanya acuan teori yang digunakan perawat dengan peneliti.

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan mengenai gambaran asuhan keperawatan pada bayi prematuritas dengan hipotermi peneliti mengalami beberapa hambatan dalam penyusunan karya tulis ilmiah. Demi kemajuan dalam

pelayanan maka diharapkan bagi pihak institusi pendidikan diharapkan dalam penelitian selanjutnya agar memperbaharui metode penelitian sehingga mendapat hasil yang maksimal terkait dengan gambaran asuhan keperawatan pada bayi prematuritas dengan hipotermi serta bagi perawat di pelayanan terus meningkatkan keterampilan dan pengetahuan sehingga mampu memberikan asuhan keperawatan pada bayi prematuritas dengan hipotermi dengan optimal dan komprehensif.

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkatNya-lah peneliti dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul **“Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Bayi Prematuritas dengan Hipotermi Tahun 2019”** tepat pada waktunya dan sesuai dengan harapan.

Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan bukanlah semata-mata usaha peneliti sendiri, melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu melalui kesempatan ini peneliti mengucapkan banyak terima kasih 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 I Dewa Putu Gede Putra Yasa, SKp.M.Kep.Sp.MB selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Denpasar
3. Bapak Ners. I Made Sukarja, S.Kep, M.Kep selaku Ketua Program Studi D III Keperawatan Poltekkes Denpasar, yang telah memberikan kesempatan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Bapak I Ketut Labir, SST.,S.Kep.,Ns.,M.Kes_ selaku pembimbing utama yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Ibu Ni Luh Kompyang Sulisnadewi, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An Pembimbing Pendamping yang telah memberikan kesempatan, masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini

6. Ibu Ns. Ni Nyoman Murtini, S.Kep selaku Kepala Ruangan yang telah memberikan izin dalam pengambilan data di Ruang NICU RSUD Wangaya.
7. Seluruh dosen yang telah terlibat dalam pengajaran pengantar riset keperawatan yang telah memberikan ilmunya kepada kami, sehingga peneliti dapat menyusun Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik.
8. Mahasiswa angkatan XXXI dan teman-teman kelas 3.1 DIII Keperawatan Poltekkes Denpasar yang banyak memberikan masukan dan dorongan pada peneliti.
9. Bapak dan Ibu, kerabat serta sahabat peneliti yang telah memberikan dorongan dan inspirasi.
10. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan penelitian ini yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu.

Peneliti mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini. Akhir kata, semoga penelitian ini bermanfaat bagi kita semua.

Denpasar, 19 Juni 2019

Peneliti

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	v
ABSTRAK.....	vi
RINGKASAN PENELITIAN.....	viii
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Studi Kasus.....	5
1. Tujuan Umum.....	5
2. Tujuan Khusus.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
1. Manfaat Praktis.....	5
2. Manfaat Teoritis.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Konsep Dasar Hipotermi.....	7
1. Pengertian Hipotermia.....	7
2. Penyebab Hipotermia.....	8
3. Gejala dan Tanda.....	8
4. Klasifikasi Hipotermia.....	9
5. Komplikasi Hipotermi.....	10
6. Penanganan Bayi Hipotermi.....	10
B. Konsep Asuhan Keperawatan Bayi Prematuritas dengan Hipotermi.....	11
1. Pengkajian Keperawatan.....	11

2. Diagnosis Keperawatan.....	14
3. Rencana Keperawatan.....	14
4. Implementasi Keperawatan.....	16
5. Evaluasi Keperawatan.....	16
BAB III KERANGKA KONSEP.....	17
A. Kerangka Konsep.....	17
B. Definisi Operasional.....	18
BAB IV METODE PENELITIAN.....	19
A. Desain Penelitian.....	19
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	19
C. Subjek Studi Kasus.....	19
D. Fokus Studi.....	20
E. Metode Pengumpulan Data.....	21
F. Instrumen Pengumpulan data.....	22
G. Metode Analisis Data.....	24
BAB V HASIL STUDI KASUS DAN PEMBAHASAN.....	25
A. Hasil Studi Kasus.....	25
1. Pengkajian.....	25
2. Diagnosis Keperawatan.....	26
3. Rencana Keperawatan.....	27
4. Implmentasi Keperawatan.....	30
5. Evaluasi Keperawatan.....	32
B. Pembahasan.....	32
1. Pengkajian Keperawatan.....	33
2. Diagnosis Keperawatan.....	34
3. Perencanaan.....	36
4. Implementasi Keperawatan.....	38
5. Evaluasi Keperawatan.....	40
C. Keterbatasan.....	41

BAB VI SIMPULAN DAN SARAN.....	42
A. Simpulan.....	42
B. Saran.....	43
DAFTAR PUSTAKA.....	44

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Definisi Operasional Asuhan Keperawatan pada Bayi prematuritas dengan Hipotermi di Ruang NICU RSUD Wangaya Tahun 2019.....	18
Tabel 2 Pengkajian Asuhan Keperawatan pada Bayi Prematuritas di Ruang NICU RSUD Wangaya Tahun 2019.....	25
Tabel 3 Diagnosis Keperawatan Asuhan Keperawatan pada Bayi Prematuritas di Ruang NICU RSUD Wangaya Tahun 2019.....	26
Tabel 4 Implementasi Keperawatan Asuhan Keperawatan pada Bayi Prematuritas di ruang NICU RSUD Wangaya Tahun 2019.....	31
Tabel 5 Evaluasi Keperawatan Asuhan Keperawatan pada Bayi Prematuritas di ruang NICU RSUD Wangaya	32

DAFTAR GAMBAR

Gambar. 1 Kerangka Konsep Gambaran Asuhan Keperawatan pada Bayi Prematuritas dengan Hipotermi di Ruang NICU RSUD Wangaya Tahun 2019.....	17
--	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Realisasi Jadwal Kegiatan Penelitian.....	45
Lampiran 2 Realisasi Anggaran Biaya Penelitian.....	46
Lampiran 3 Pedoman Observasi Dokumentasi.....	47
Lampiran 4 Hasil Observasi Dokumentasi.....	55