

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**ASUHAN KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN
NAFAS TIDAK EFEKTIF PADA BAYI BARU
LAHIR ASFIKSIA DENGAN TINDAKAN
SUCTION DELLE DAN SENTRAL
DI RS BALIMED**



Oleh :
I DEWA GEDE DARMA PUTRA
NIM. P07120322036

**POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI PROFESI NERS
DENPASAR
2023**

**ASUHAN KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN
NAFAS TIDAK EFEKTIF PADA BAYI BARU
LAHIR ASFIKSIA DENGAN TINDAKAN
SUCTION DELLE DAN SENTRAL
DI RS BALIMED**



**POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI PROFESI NERS
DENPASAR
2023**

LEMBAR PERSETUJUAN

ASUHAN KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN
NAFAS TIDAK EFektif PADA BAYI BARU
LAHIR ASFIKSIA DENGAN TINDAKAN
SUCTION DELLE DAN SENTRAL
DI RS BALIMED

Diajukan oleh:

I DEWA GEDE DARMA PUTRA

NIM. P07120322036

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama:

N.L.P. Yunianti S.C.S.Kep.Ns.M.Pd
NIP. 196906211994032002

Pembimbing Pendamping:

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

MENGETAHUI:
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR

Ners. I Made Sukarja, S.Kep., M.Kep
NIP. 196812311992031020

LEMBAR PENGESAHAN
KARYA TULIS ILMIAH NERS
ASUHAN KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN
NAFAS TIDAK EFEKTIF PADA BAYI BARU
LAHIR ASFIKSIA DENGAN TINDAKAN
SUCTION DELLE DAN SENTRAL
DI RS BALIMED

Diajukan oleh:

I DEWA GEDE DARMA PUTRA

NIM. P07120322036

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : RABU
TANGGAL : 17 MEI 2023

TIM PENGUJI:

1. I Ketut Labir, SST.S.Kep.Ns M.Kep (Ketua) 
2. N.L.K. Sulisnadewi, M.Kep,Ns.Sp.Kep.An (Anggota) 
3. Ns. Ida Erni Sipahutar, S.Kep.M.Kep (Anggota) 

MENGETAHUI :

KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR


Ners. I Made Sukarja, S.Kep.,M.Kep
NIP.196812311992031020

KATA PENGANTAR

Puja dan puji syukur penulis panjatkan kepada Ida Sang Hyang Widhi Wasa yang telah memberikan karunia-Nya sehingga saya sebagai penulis dapat menunaaskan penyusunan Karya Ilmiah yang berjudul "**Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif pada Bayi Baru Lahir Asfiksia dengan Tindakan Suction Delle dan Sentral di RS Balimed Denpasar**". Karya ilmiah ini merupakan syarat untuk menyelesaikan Program Pendidikan Profesi Ners di Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.

Dalam pelaksanaan kegiatan penyusunan Studi Kasus ini, penulis telah mendapat bantuan,bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Tidak lupa penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Dr. Gusti Ayu Marhaeni, SKM., M.Biomed selaku pelaksana tugas Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
2. Bapak Ners. I Made Sukarja. S.Kep. M.Kep.) selaku ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
3. Ibu N.L.K. Sulisnadewi, M.Kep,Ns.Sp.Kep.An selaku ketua program studi Profesi Ners Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar
4. Ibu N.L.P. Yunianti S.C.S.Kep.Ns.M.Pd. selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam penyusunan studi Kasus yang penulis buat.
5. Bapak Dr. Nyoman Ribek, S.Pd., S.Kep., Ners.,M.Kep selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam penyusunan Studi Kasus yang penulis buat.

6. Bapak I Ketut Labir, SST.S.Kep.Ns.,M.Kep selaku penguji yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam penyusunan studi kasus yang penulis buat.
7. Ibu Ns. Ida Erni Sipahutar, S.Kep.M.Kep selaku penguji yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam penyusunan studi kasus yang penulis buat
8. Kedua orang tua tercinta, adik, dan seluruh keluarga besar. Terima kasih atas segala doa dan dukungan yang tiada hentinya.
9. Semua sahabat, teman – teman Program Pendidikan Profesi Ners.

Denpasar, 17 Mei 2023

Peneliti

**ASUHAN KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK
EFEKTIF PADA BAYI BARU LAHIR ASFIKSIA DENGAN
TINDAKAN SUCTION DELEEE DAN SENTRAL
DI RS BALIMED**

I DEWA GEDE DARMA PUTRA

Program studi profesi ners poltekkes kemenkes denpasar

Email : darmaputra3140@gmail.com

ABSTRAK

Asfiksia atau rendahnya oksigen dalam darah merupakan salah satu penyebab utama yang berpengaruh besar terhadap kematian perinatal dan neonatal. Tujuan penelitian Melaksanakan asuhan keperawatan bersihan jalan napas tidak efektif pada bayi baru lahir asfiksia dengan tindakan suction delee dan sentral di RS Balimed. Metode penelitian ini adalah studi kasus dengan Pendekatan Proses Keperawatan: pengkajian, diagnosa, intervensi, implementasi, dan evaluasi. Subjek penelitian yaitu 2 Bayi yang mengalami Asfiksia dengan tindakan suction delee dan suction sentral. Hasil dari pengkajian keperawatan bayi Ny.R dan bayi Ny.Y, diperoleh data diagnosa keperawatan muncul pada 2 pasien yaitu masalah bersihan jalan nafas tidak efektif, intervensi keperawatan disusun sesuai rencana keperawatan, implementasi dilaksanakan sesuai intervensi keperawatan, dan evaluasi pada kasus 1 masalah sudah teratasi dan evaluasi pada kasus 2 sedikit membaik namun belum teratasi. Hal ini disebabkan pada Kasus 1, pasien mengalami asfiksia ringan. sedangkan pada Kasus 2, pasien mengalami asfiksia berat. Suction Delee dan Suction Sentral digunakan untuk mengatasi bersihan jalan napas tidak efektif pada pasien asfiksia. Diharapkan dapat mengaplikasikan suction delee dan suction sentral pada pasien asfiksia untuk mengatasi masalah bersihan jalan napas tidak efektif

Kata kunci : Asuhan Keperawatan, Suction Delee, Asfiksia.

AIRWAY CLEAN NURSING CARE NOT EFFECTIVE IN NEW BORN ASFIXIA WITH SUCTION MEASURES DELEE AND CENTRAL AT BALIMED HOSPITAL

ABSTRACT

One of the main causes that has a significant impact on perinatal and neonatal mortality is asphyxia. Objectives of the study Nursing care for clearing the airway in asphyxiated newborns at Balimed Hospital using central action and suction is ineffective. This examination technique is a contextual investigation with the Nursing System Approach: appraisal, finding, intercession, execution, and assessment. The exploration subjects were 2 infants who experienced asphyxia with delee attractions and focal pull. The aftereffects of the nursing appraisal of Mrs. R and Mrs. Y, acquired nursing conclusion information that showed up in 2 patients, nursing mediations were organized by nursing plans, execution was completed by nursing mediations, and assessment in the event that 1 issue had settled and assessment on the off chance that 2 somewhat worked on however not yet settled. This is on the grounds that In the event that 1, the patient experienced gentle asphyxia. though On the off chance that 2, the patient experienced extreme asphyxia. In asphyxia patients, Delee Suction and Central Suction are utilized to treat ineffective airway clearance. In order to address the issue of inadequate airway clearance, delee suction and central suction are anticipated to be used on asphyxia patients.

Key words : Nursing Care, Suction Delee, Central Suction, Asphyxia.

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	I
HALAMAN JUDUL.....	II
LEMBAR PERSETUJUAN	III
LEMBAR PENGESAHAN	IV
KATA PENGANTAR	V
ABSTRAK	VII
<i>ABSTRACT</i>	VIII
DAFTAR ISI.....	IX
DAFTAR TABEL.....	XII
DAFTAR GAMBAR	XIII
DAFTAR LAMPIRAN.....	XIV
BAB I PENDAHULUAN	1
A.Latar Belakang	1
B.Rumusan Masalah	3
C.Tujuan Studi Kasus.....	3
D.Manfaat Studi Kasus	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A Konsep Asfiksia	5
1.. Pengertian.....	5
2.. Klasifikasi.....	5
3.. Etiologi	7
4.. Patofisiologi Asfiksia	10
5.. Tanda dan Gejala Asfiksia	11

6.. Komplikasi	12
7.. Penatalaksanaan.....	13
B. Konsep Asuhan Keperawatan Asfiksia	16
1. Pengkajian Keperawatan	16
2. Diagnosa Keperawatan.....	18
3. Interverensi Keperawatan.....	18
4. Implementasi Keperawatan	22
5. Evaluasi Keperawatan	23
C. Konsep Tindakan Keperawatan Asfiksia	23
1. Section dengan Delee	23
2. Pemberian Suction Sentral	27
3. Fungsi Alat Suction.....	28
4. Kelebihan Menggunakan Suction Sentral	28
5. Kekurangan Menggunakan Suction Sentral	28
BAB III METODE	32
A. Jenis Karya Tulis	32
B. Subyek Studi Kasus.....	32
C. Fokus Studi Kasus	33
D. Definisi Operasional.....	33
E. Ruang Lingkup Studi Kasus.....	33
F. Jenis Data	34
G. Cara Pengumpulan Data.....	34
H. Analisa Data	36
BAB IV LAPORAN KASUS KELOLAAN UTAMA	39

A. Kasus 1	39
1. Pengkajian Keperawatan	39
2. Diagnosis Keperawatan.....	43
3. Intervensi Keperawatan.....	43
4. Implementasi Keperawatan	44
5. Evaluasi Keperawatan	45
B. Kasus 2	46
1. Pengkajian keperawatan	46
2. Diagnosis keperawatan.....	49
3. Intervensi Keperawatan.....	50
4. Implementasi Keperawatan	50
5. Evaluasi Keperawatan	51
BAB V PEMBAHASAN	53
A. Pengkajian Keperawatan	53
B. Diagnosis Keperawatan.....	55
C. Intervensi Keperawatan.....	56
D. Implementasi Keperawatan	59
E. Evaluasi Keperawatan	62
BAB VI PENUTUP	65
A. Kesimpulan.....	65
B. Saran	66
DAFTAR PUSTAKA	67
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Perbedaan antara Asfiksia Livida dan Asfiksia Pallida.....	6
Tabel 2 APGAR-Score.....	6
Tabel 3 Intervensi Keperawatan Asfiksia Neonatorum.....	18
Tabel 4 Definisi Operasional.....	33
Tabel 5 Daftar Hasil Pencarian pasien.....	37
Tabel 6 Pemeriksaan Diagnostik Kasus 1.....	42
Tabel 7 Pemeriksaan Diagnostik Kasus 2.....	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Patway Asfiksia Neonatorum..... 15

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Jadwal Kegiatan KIAN Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif pada Bayi Baru Lahir Asfiksia dengan Tindakan Suction Delee dan Sentral di RS Balimed
- Lampiran 2 Anggaran Biaya Penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif pada Bayi Baru Lahir Asfiksia dengan Tindakan Suction Delee dan Sentral di RS Balimed
- Lampiran 3 Penjelasan Tentang Penelitian
- Lampiran 4 Lembar Persetujuan Responden
- Lampiran 5 Format Pengkajian Anak
- Lampiran 6 Surat Bukti Penyelesaian Administrasi
- Lampiran 7 Lembar Bimbingan
- Lampiran 8 Validasi Bimbingan
- Lampiran 9 Hasil Turnitin
- Lampiran 10 Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Repository