

**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH POLA NAFAS TIDAK  
EFEKTIF PADA BAYI ASFIKSSIA DI RSI SAKINAH MOJOKERTO**



**Oleh:**

**SABRINA MAHARANI ARYA PUTRI**

**NIM:202104056**

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI  
MOJOKERTO  
2024**

## **KARYA TULIS ILMIAH**

### **ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH POLA NAFAS TIDAK EFEKTIF PADA BAYI ASFIKSSIA DI RSI SAKINAH MOJOKERTO**

Diajukan sebagai salah satu syarat mendapatkan gelar Ahli Madya Keperawatan (A.Md.Kep) pada Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto



**Oleh:**

**SABRINA MAHARANI ARYA PUTRI**

**NIM:202104056**

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI  
MOJOKERTO  
2024**

## **SURAT PERNYATAAN**

Saya menyatakan bahwa laporan kasus ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di Perguruan Tinggi manapun, dan apabila terbukti ada unsur *Plagiarisme* saya siap untuk dibatalkan kelulusannya.

Mojokerto, 09 Juli 2024

Yang menyatakan



**SABRINA MAHARANI LARYA PUTRI**  
**NIM : 202104056**

**BINA SEHAT PPNI**

## SURAT PESETUJUAN

Laporan kasus ini telah disetujui untuk diajukan untuk ujian hasil

Judul : Asuhan Keperawatan Dengan Masalah Pola Nafas Tidak  
Efektif Pada Bayi Asfiksia Di RSI SAKINAH MOJOKERTO

Nama : Sabrina Maharani Arya Putri

Nim : 202104056

Pada Tanggal : 09 Juli 2024

Pembimbing I :

Oleh

Dr. Tri Ratnaningsih, S.Kep.Ns.,M.Kes

NIK : 162 601 005

Pembimbing II :



Hj. Lutfi Wahyuni, S.Kep.Ns.,M.Kes

NIK : 162 601 060



Yayasan Kesejahteraan Warga Perawatan Perawat Nasional Indonesia

# UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

FAKULTAS EKONOMI BISNIS & TEKNOLOGI DIGITAL

- <http://www.ubs-ppni.ac.id>
- info@ubs-ppni.ac.id

- 0321-390203 (Fax) / Call Center : 08113281223
- Jln. Raya Jabon KM.06 Mojoanyar Mojokerto

## LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini diajukan oleh :

Nama : SABRINA MAHARANI ARYA PUTRI  
NIM : 202104056  
Program Studi : Keperawatan  
Pada Tanggal : 09 Juli 2024  
Judul Karya Tulis Ilmiah : "ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH POLA NAFAS TIDAKEFKTIF PADA BAYI ASFIKSIA DI RSI SAKINAH MOJOKERTO"

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dosen Pengaji Karya Tulis Ilmiah Dengan Desain Studi Kasus sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan pada Program Studi D-3 Keperawatan pada Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto

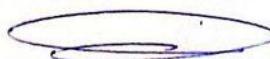
### DOSEN PENGUJI

Pengaji Utama : Siti Indatul Laili, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....)   
Pengaji 1 : Dr.Tri Ratnaningsih, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....)   
Pengaji 2 : Lutfi Wahyuni, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....) 

Ditetapkan di : Mojokerto

Tanggal : 2 September 2024

Ka. Prodi Keperawatan



Ima Rahmawati, M.Si., M.Kep.

NIK : 162.601.029

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan rasa syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunianya serta segala nikmat yang diberikan sehingga saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Asuhan Keperawatan dengan Masalah Pola Nafas Tidak Efektif pada Bayi Asfiksia di RSI Sakinah Mojokerto”. Penyusunan karya tulis ilmiah ini berkat bantuan dan dukungan serta bimbingan dari berbagai pihak, maka dalam kesempatan ini saya mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. Ahmad Lathifi, M.Kes selaku direktur RSI Sakinah Mojokerto
2. Dr. Windu Santoso, M.Kep selaku Rektor Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah memberikan kesempatan penulis untuk menempuh pendidikan di Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto
3. Dr. Tri Ratnaningsih, S.Kep.Ns.,M.Kes selaku Dekan fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Bina Sehat PPNI mojokerto serta pembimbing I yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis
4. Ima Rahmawati, M.Si., M.Kep selaku Ka Prodi D3 Keperawatan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto
5. Hj. Lutfi Wahyuni, S.Kep.Ns., M.Kes selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis
6. Siti Indahkul Laili,S.Kep.Ns.,M.Kes selaku penguji utama studi kasus yang saya buat ini yang rela meluangkan waktu, tenaga, dan fikirannya untuk menguji saya sehingga studi kasus ini dapat terselesaikan pada waktunya

7. Staff dosen dan karyawan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah membantu terselesaikannya pembelajaran di Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto
8. Ibu Yayuk Suryaningsih selaku ibu saya yang telah berusaha memberikan pendidikan terbaik hingga mencapai ke jenjang perkuliahan. Berkat do'a dan perjuangan beliau saya mampu menyusun karya tulis ilmiah ini

Mojokerto, 2 Januari 2024

Sabrina Maharani Arya Putri

BINA SEHAT PPNI

## **MOTTO**

“Selalu ada harga dalam sebuah proses. Nikmati saja lelah-lelah itu. Lebarkan lagi rasa sabar itu. Semua yang kau investasikan untuk menjadikan dirimu serupa yang kau impikan, mungkin tidak akan selalu berjalan lancar. Tapi gelombang-gelombang itu yang bisa kau ceritakan.”

(Boy Candra)

“Maka sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan. Sesungguhnya bersama

kesulitan itu ada kemudahan.”

(Q.S Al – Insyirah , 94 : 5-6)

**BINA SEHAT PPNI**

## **HALAMAN PERSEMPAHAN**

Alhamdulillahirobbil'alamin, puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufiq, hidayah serta karunia-Nya. Dengan ketulusan hati dan ungkapan terimakasih laporan kasus ini saya persembahkan kepada :

1. Ibu Yayuk Suryaningsih tercinta, yang selalu mendoakan setiap langkah saya dengan ikhlas dan tulus, yang mengorbankan segalanya untuk penulis melanjutkan pendidikan ketahap ini, selalu memberi semangat, mendengarkan cerita serta keluh kesah penulis, mengajari untuk selalu bersabar dan bersyukur di setiap proses yang dilalui, dan memberikan kasih saying yang melimpah ruah tak terhingga.
2. Papa Sugih Arto, yang mendoakan dan memberikan semangat kepada penulis, memberikan pendapat-pendapat langkah apa yang sebaiknya penulis ambil, dan pelajaran hidup yang diberikan.
3. Kakak satu-satunya Dahniar Fairus yang selalu memberikan dukungan kepada penulis dan selalu membantu penulis dalam hal apapun.
4. Dosen pembimbing Ibu Dr Tri Ratnaningsih, M.Kes dan Ibu Hj. Lutfi Wahyuni, S.Kep.Ns., M.Kes selaku pembimbing yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada saya. Semoga ilmu yang diberikan menjadi bermanfaat, Amamiin ya rabbal alamin.
5. Teman-teman baik satu angkatan maupun satu bimbingan yang memberikan semangat, saran, dan mau diajak bersama.

6. Rekan – rekan BEM ( *Badan Eksekutif Mahasiswa*) dan DPM ( *Dewan Perwakilan Mahasiswa*).
7. Seluruh Dosen Pengajar dan Staff Pegawai Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto.
8. Dan yang terakhir, kepada diri saya sendiri, Sabrina Maharani Arya Putri. Terima kasih sudah bertahan sejauh ini. Terima kasih tetap memilih berusaha dan merayakan dirimu sendiri sampai di titik ini, terima kasih karena memutuskan tidak menyerah sesulit apapun prosesnya dan telah menyelesaikan sebaik dan semaksimal mungkin. Berbahagialah selalu dimanapun berada, Sabrina.



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
SURAT PESETUJUAN.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
MOTTO .....	viii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	ix
ABSTRAK.....	xi
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR GAMBAR .....	xviii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Batasan Masalah.....	4
1.3 Rumusan Masalah .....	4
1.4 Tujuan.....	4
1.4.1 Tujuan Umum .....	4
1.4.2 Tujuan Khusus.....	4
1.5 Manfaat.....	5
1.5.1 Teoritis .....	5
1.5.2 Praktis.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Konsep Dasar Pola Nafas.....	6
2.1.1 Mekanisme Respirasi .....	6
2.1.2 Fisiologi Pernapasan .....	7
2.2 Konsep Dasar Pola Nafas Tidak Efektif .....	8
2.2.1 Pengertian.....	8
2.2.1 Tanda dan Gejala Pola Nafas Tidak Efektif.....	8
2.2.3 Penyebab Pola Nafas Tidak Efektif .....	9
2.3 Konsep Dasar Asfiksia .....	10
2.3.1 Pengertian.....	10

2.3.2 Etiologi .....	11
2.3.3 Klasifikasi .....	13
2.3.4 Manifestasi Klinis .....	13
2.3.5 Pathway .....	14
2.3.6 Patofisiologi .....	15
2.3.7 Komplikasi .....	16
2.3.8. Penatalaksanaan .....	17
2.3.9 Pemeriksaan Penunjang .....	20
2.4 Konsep Dasar Bayi.....	21
2.4.1 Pengertian.....	21
2.4.2 Ciri-Ciri Bayi Baru Lahir Normal.....	22
2.4.3 Pemeriksaan Fisik Bayi Baru Lahir .....	22
2.4.4 Reflek Bayi Baru Lahir .....	27
2.5 Konsep Asuhan Keperawatan Pola Nafas Tidak Efektif .....	28
2.5.1 Pengkajian Keperawatan.....	28
2.5.2 Diagnosa Keperawatan.....	32
2.5.3 Intervensi Keperawatan.....	33
2.5.4 Implementasi Keperawatan .....	34
2.5.5 Evaluasi Keperawatan .....	35
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	36
3.1 Desain Penelitian.....	36
3.2 Batasan Istilah .....	36
3.3 Partisipan.....	37
3.4 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	37
3.5 Pengumpulan Data .....	37
3.6 Uji Keabsahan Data.....	38
3.7 Analisa Data .....	39
3.8 Etika Penelitian .....	40
BAB 4 PEMBAHASAN .....	42
4.1 Hasil .....	42
4.1.1 Gambaran Lokasi Pengambilan Data.....	42
4.1.2 Pengkajian Keperawatan.....	42
4.1.3 Analisa Data .....	47
4.1.4 Diagnosa Keperawatan.....	48

4.1.5 Intervensi.....	49
4.1.6 Implementasi .....	50
4.1.7 Evaluasi .....	61
4.2 Pembahasan.....	63
4.2.1 Pengkajian .....	63
4.2.2 Diagnosa.....	65
4.2.3 Intervensi.....	66
4.2.4 Implementasi .....	67
4.2.5 Evaluasi .....	68
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	69
5.1 Simpulan .....	69
5.2 Saran.....	71
DAFTAR PUSTAKA .....	72
LAMPIRAN .....	77



## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2. 1 Apgar Score .....	13
Tabel 2. 2 Kriteria Hasil dan Intervensi.....	33



## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Pathway Asfiksia (Delerema et al., 2022) ..... 14



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 : Lembar Konsultasi Judul .....	77
Lampiran 2 : Lembar Bimbingan .....	78
Lampiran 3 : Surat Izin Penelitian .....	82
Lampiran 4 : Lembar Similaritas .....	83
Lampiran 5 : Informed Consent .....	85
Lampiran 6 : Lembar Revisi Proposal .....	87
Lampiran 7 : Lembar Surat Balasan.....	89
Lampiran 8 : Dokumentasi.....	90
Lampiran 9 : Lembar Format Asuhan Keperawatan.....	91



## DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, M. D. (2019). *Asuhan Kebidanan Bayi Baru Lahir Normal Pada Bayi S Di Pmb Yoyoh Suherti M. Kes Pringsewu Lampung*. Stikes Muhammadiyah Pringsewu.
- Cahyanti, Y. D. (2018). *Asuhan Keperawatan Pada Bayi Asfiksia Neonatorum Dengan Ketidakefektifan Bersih Jalan Nafas Di Ruang Perinatologi Rumah Sakit Umum Daerah Bangil Pasuruan*. Stikes Insan Cendekia Medika Jombang.
- Delerema, N., Misniarti, M., Almaini, A., & Yanti, W. N. (2022). *Asuhan Keperawatan Pada Bayi Ny. Y Dengan Asfiksia Neonatorum Di Ruang Rawat Inap Mawar Rsud Curup Tahun 2022*. Poltekkes Kemenkes Bengkulu.
- Herayono, F., Melgina, R., & Anggraini, M. L. (2022). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Asfiksia Pada Bayi Baru Lahir Di Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2022. *Citra Ranah Medika*, 2(1), 36-46.
- Humardani, F. M., Peni, T., & Laili, S. I. (2022). *Tripod Position Sebagai Upaya Untuk Mengatasi Pola Nafas Tidak Efektif Pada Anak Dengan Asma Bronkial*. Perpustakaan Universitas Bina Sehat.
- Inriani Reda, S. (2019). *Asuhan Keperawatan Pada Klien Chf (Congestive Heart Failure) Dengan Ketidakefektifan Pola Napas Di Ruang Dahlia Ii Rumah Sakit Umum Daerah Ciamis*.
- Kasidi, N. P. S. A. D. (2018). *Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Bayi Asfiksia Neonatorum Dengan Gangguan Pertukaran Gas Di Ruang Pendet Rsud Mangusada Badung Tahun 2018*. Jurusan Keperawatan 2018.
- Kurniati, D. (2019). *Implementasi Dan Evaluasi Keperawatan*.
- Lasar, A. M. (2019). *Pemenuhan Kebutuhan Oksigenasi Pada Ny. C. L Yang Menderita Tumor Paru Di Ruangan Teratai Rsud Prof. Dr. W. Z Johannes Kupang Mei 2019*. Poltekkes Kemenkes Kupang.
- Majid, A. (2023). *Analisis Asuhan Keperawatan Dengan Masalah Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Pada Kasus Pneumonia Melalui Penerapan Batuk Efektif Kombinasi Terapi Inhalasi Uap Air Panas Dan Minyak Kayu Putih Di Ruang Heliconia Rsud. Ibnu Sina Gresik*. Perpustakaan Universitas Bina Sehat.
- Nikmah, S. L., & Pawenang, E. T. (2021). Karakteristik Bayi, Status Kehamilan, Dan Faktor Lingkungan Dengan Kematian Bayi Di Kabupaten Rembang.

*Indonesian Journal Of Public Health And Nutrition, 1(3), 722-731.*

- Nur, A. I., & Yiniarti, E. V. (2023). *Analisis Asuhan Keperawatan Pada Pasien Tb Paru Dengan Masalah Pola Napas Tidak Efektif Melalui Pemberian Pursed-Lips Breathing*. Perpustakaan Universitas Bina Sehat Ppni.
- Okvitasari, Y., & Nuryanti, S. (2023). Hubungan Ketuban Pecah Dini (Kpd) Dengan Kejadian Asfiksia Pada Neonatorum Di Rsud Dr. Murjani Sampit. *Journalnursingarmy, 4(1)*, 83-87.
- Putri, G. A. K. S. K. M. (2020). *Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Bayi Hiperbilirubinemia Dengan Masalah Keperawatan Ikterik Neonatus Di Ruang Nicu Rsd Mangusada Badung Tahun 2020*. Poltekkes Denpasar Jurusan Keperawatan.
- Putri, I. S. (2021). *Asuhan Kebidanan Neonatus Normal Pada Bayi Ny M Usia6 Hari Dengan Ikterus Fisologis Di Pmb Ermanitasari, S. St Pagelaran Kabupaten Pringsewu*. Universitas Muhammadiyah Pringsewu.
- Rafidah, R., Yuniarti, Y., Yuliastuti, E., & Hapisah, H. (2023). Risiko Kehamilan Remaja Di Kalimantan Selatan Tahun 2022. *Jurnal Inovasi Penelitian, 3(11)*, 7959-7964.
- Rahman, A. (2016). Hubungan Usia Ibu Dan Paritas Dengan Kejadian Asfiksia Neonatorum Di Rs. Dr. H. Moch Ansari Saleh Banjarmasin Pada Tahun 2016. *Kti. Fak. Kesehatan Jur: D3 Kebidanan Sari Mulia.*
- Safira, N. (2020). *Laporan Tugas Akhir Asuhan Kebidanan Komprehensif Pada Ny. S G2p0100 Di Rsu Dr. Kanujoso Djatiwibowo Kota Balikpapan Tahun 2020*.
- Sari, N. W. N. K. (2020). *Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Bayi Asfiksia Dengan Pola Napas Tidak Efektif Di Ruang Perinatologi Brsud Tabanan Tahun 2020*. Poltekkes Denpasar Jurusan Keperawatan.
- Tim Pokja Sdki Slki Siki Dpp Ppni. (2018). *Standar Diagnosa, Intervensi, Dan Luaran Keperawatan Indonesia Edisi 1*. Jakarta Selatan.
- Utari, K., Sumarni, T., & Santoso, H. B. (2022). Studi Kasus Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Pada Pasien Pneumonia Di Rsud Ajibarang: Case Study Of In Effective Airway Cleaning On Pneumonia Patients In Ajibarang Hospital. *Jurnal Keperawatan Notokusumo, 10(1)*, 10-19.
- Wagiyo, N., Kp, S., Kep, M., Mat, S., & Putrono, S. K. (2016). *Asuhan Keperawatan Antenatal, Intranatal Dan Bayi Baru Lahir Fisiologi Dan Patologis*. Penerbit Andi.

- Wahyu, K. A. (2020). *Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Bayi Asfiksia Neonatorum Dengan Gangguan Pertukaran Gas Di Ruang Bakung Brsud Tabanan Tahun 2020*. Poltekkes Denpasar Jurusan Keperawatan.
- Widyatami, S. (2022). *Asuhan Keperawatan Gangguan Kebutuhan Oksigenasi Pada Pasien Penyakit Paru Obstruksi Kronik (Ppok) Diruang Icu Rsud Jenderal Ahmad Yani Metro Tahun 2022*. Poltekkes Tanjungkarang.
- Wiwin, N. W. (2020). Hubungan Usia Ibu Dan Asfiksia Neonatorum Dengan Kejadian Respiratory Distress Syndrome (Rds) Pada Neonatus Di Rsud Abdul Wahab Sjahranie Samarinda. *Borneo Studies And Research*, 1(3), 1824-1833.
- Amalia, M. D. (2019). *Asuhan Kebidanan Bayi Baru Lahir Normal Pada Bayi S Di Pmb Yoyoh Suherti M. Kes Pringsewu Lampung*. Stikes Muhammadiyah Pringsewu.
- Cahyanti, Y. D. (2018). *Asuhan Keperawatan Pada Bayi Asfiksia Neonatorum Dengan Ketidakefektifan Bersih Jalan Nafas Di Ruang Perinatologi Rumah Sakit Umum Daerah Bangil Pasuruan*. Stikes Insan Cendekia Medika Jombang.
- Delerema, N., Misniarti, M., Almaini, A., & Yanti, W. N. (2022). *Asuhan Keperawatan Pada Bayi Ny. Y Dengan Asfiksia Neonatorum Di Ruang Rawat Inap Mawar Rsud Curup Tahun 2022*. Poltekkes Kemenkes Bengkulu.
- Herayono, F., Melgina, R., & Anggraini, M. L. (2022). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Asfiksia Pada Bayi Baru Lahir Di Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2022. *Citra Ranah Medika*, 2(1), 36-46.
- Humardani, F. M., Peni, T., & Laili, S. I. (2022). *Tripod Position Sebagai Upaya Untuk Mengatasi Pola Nafas Tidak Efektif Pada Anak Dengan Asma Bronkial*. Perpustakaan Universitas Bina Sehat.
- Inriani Reda, S. (2019). *Asuhan Keperawatan Pada Klien Chf (Congestive Heart Failure) Dengan Ketidakefektifan Pola Napas Di Ruang Dahlia Ii Rumah Sakit Umum Daerah Ciamis*.
- Kasidi, N. P. S. A. D. (2018). *Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Bayi Asfiksia Neonatorum Dengan Gangguan Pertukaran Gas Di Ruang Pendet Rsud Mangusada Badung Tahun 2018*. Jurusan Keperawatan 2018.
- Kurniati, D. (2019). *Implementasi Dan Evaluasi Keperawatan*.
- Lasar, A. M. (2019). *Pemenuhan Kebutuhan Oksigenasi Pada Ny. C. L Yang Menderita Tumor Paru Di Ruangan Teratai Rsud Prof. Dr. W. Z Johannes*

Kupang Mei 2019. Poltekkes Kemenkes Kupang.

- Majid, A. (2023). *Analisis Asuhan Keperawatan Dengan Masalah Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Pada Kasus Pneumonia Melalui Penerapan Batuk Efektif Kombinasi Terapi Inhalasi Uap Air Panas Dan Minyak Kayu Putih Di Ruang Heliconia Rsud. Ibnu Sina Gresik*. Perpustakaan Universitas Bina Sehat.
- Nikmah, S. L., & Pawenang, E. T. (2021). Karakteristik Bayi, Status Kehamilan, Dan Faktor Lingkungan Dengan Kematian Bayi Di Kabupaten Rembang. *Indonesian Journal Of Public Health And Nutrition*, 1(3), 722-731.
- Nur, A. I., & Yiniarti, E. V. (2023). *Analisis Asuhan Keperawatan Pada Pasien Tb Paru Dengan Masalah Pola Napas Tidak Efektif Melalui Pemberian Pursed-Lips Breathing*. Perpustakaan Universitas Bina Sehat Ppni.
- Okvitasari, Y., & Nuryanti, S. (2023). Hubungan Ketuban Pecah Dini (Kpd) Dengan Kejadian Asfiksia Pada Neonatorum Di Rsud Dr. Murjani Sampit. *Journal Nursing Army*, 4(1), 83-87.
- Putri, G. A. K. S. K. M. (2020). *Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Bayi Hiperbilirubinemia Dengan Masalah Keperawatan Ikterik Neonatus Di Ruang Nicu Rsd Mangusada Badung Tahun 2020*. Poltekkes Denpasar Jurusan Keperawatan.
- Putri, I. S. (2021). *Asuhan Kebidanan Neonatus Normal Pada Bayi Ny M Usia6 Hari Dengan Ikterus Fisologis Di Pmb Ermanitasari, S. St Pagelaran Kabupaten Pringsewu*. Universitas Muhammadiyah Pringsewu.
- Rafidah, R., Yuniarti, Y., Yuliastuti, E., & Hapisah, H. (2023). Risiko Kehamilan Remaja Di Kalimantan Selatan Tahun 2022. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 3(11), 7959-7964.
- Rahman, A. (2016). Hubungan Usia Ibu Dan Paritas Dengan Kejadian Asfiksia Neonatorum Di Rs. Dr. H. Moch Ansari Saleh Banjarmasin Pada Tahun 2016. *Kti. Fak. Kesehatan Jur: D3 Kebidanan Sari Mulia*.
- Safira, N. (2020). *Laporan Tugas Akhir Asuhan Kebidanan Komprehensif Pada Ny. S G2p0100 Di Rsu Dr. Kanujoso Djatiwibowo Kota Balikpapan Tahun 2020*.
- Sari, N. W. N. K. (2020). *Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Bayi Asfiksia Dengan Pola Napas Tidak Efektif Di Ruang Perinatologi Brsud Tabanan Tahun 2020*. Poltekkes Denpasar Jurusan Keperawatan.
- Tim Pokja Sdki Slki Siki Dpp Ppni. (2018). *Standar Diagnosa, Intervensi, Dan Luaran Keperawatan Indonesia Edisi 1*.
- Utari, K., Sumarni, T., & Santoso, H. B. (2022). Studi Kasus Bersihan Jalan Napas

Tidak Efektif Pada Pasien Pneumonia Di Rsud Ajibarang: Case Study Of In Effective Airway Cleaning On Pneumonia Patients In Ajibarang Hospital. *Jurnal Keperawatan Notokusumo*, 10(1), 10-19.

Wagiyo, N., Kp, S., Kep, M., Mat, S., & Putrono, S. K. (2016). *Asuhan Keperawatan Antenatal, Intranatal Dan Bayi Baru Lahir Fisiologi Dan Patologis*. Penerbit Andi.

Wahyu, K. A. (2020). *Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Bayi Asfiksia Neonatorum Dengan Gangguan Pertukaran Gas Di Ruang Bakung Brsud Tabanan Tahun 2020*. Poltekkes Denpasar Jurusan Keperawatan.

Widyatami, S. (2022). *Asuhan Keperawatan Gangguan Kebutuhan Oksigenasi Pada Pasien Penyakit Paru Obstruksi Kronik (Ppok) Diruang Icu Rsud Jenderal Ahmad Yani Metro Tahun 2022*. Poltekkes Tanjungkarang.

Wiwin, N. W. (2020). Hubungan Usia Ibu Dan Asfiksia Neonatorum Dengan Kejadian Respiratory Distress Syndrome (Rds) Pada Neonatus Di Rsud Abdul Wahab Sjahranie Samarinda. *Borneo Studies And Research*, 1(3), 1824-1833.

