

**LAPORANKASUS**

**ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH BERSIHAN  
JALANNAFAS TIDAK EFEKTIF PADA PASIEN ASMA DI RSUD  
GRATIPASURUAN**



**OLEH:**

**BERLIAN FATHINA**

**CHANUNNIM: 202104026**

**PROGRAM STUDI DIII**

**KEPERAWATANFAKULTAS**

**ILMUKESEHATAN**

**UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI**

**MOJOKERTO2024**

## **LAPORANKASUS**

### **ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH BERSIHAN JALANNAFAS TIDAK EFEKTIF PADA PASIEN ASMA DI RSUD GRATIPASURUAN**

Diajukan Untuk Memproleh Gelar Ahli Madya Keperawatan  
(Amd.Kep) Pada Program Studi DIII Keperawatan – Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universita Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto



**OLEH:**

**BERLIAN FATHINA**

**CHANUNNIM: 202104026**

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

# LEMBARPERNYATAANORISINALITASTUGASAKHIR

## SURAT PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa laporan kasus ini adalah hasil karya saya 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 keseluruhannya.



Mojokerto, 24 Januari 2024

Yang Menyatakan



**Berlian Fathina Chanun**

**NIM. 202104026**

## LEMBARPERSETUJUAN

### LEMBAR PERSETUJUAN

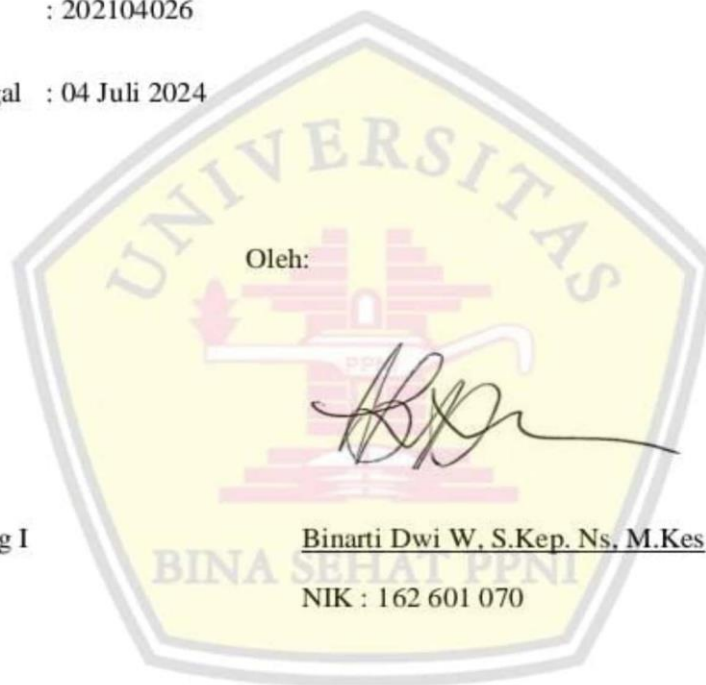
Laporan kasus ini telah disetujui untuk diajukan dalam ujian akhir program

Judul : Asuhan Keperawatan dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif pada Pasien Asma di RSUD Grati Pasuruan

Nama : Berlian Fathina Chanun

Nim : 202104026

Pada Tanggal : 04 Juli 2024



Oleh:



Pembimbing I

Binarti Dwi W, S.Kep. Ns, M.Kes

NIK : 162 601 070



Pembimbing II

Rudi Hariyono, S.Kep. Ns, M.Kep

NIK : 162 601 133



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](mailto: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 : BERLIAN FATHINA CHANUN  
NIM : 202104026  
Program Studi : Keperawatan  
Pada Tanggal : 04 Juli 2024  
Judul Karya Tulis Ilmiah : "ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF PADA PASIEN ASMA DI RSUD GRATI PASURUAN"

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dosen Penguji 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

Penguji Utama : Eka Nur Soemah, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....*efrosi*.....)  
Penguji 1 : Binarti Dwi Wahyuningsih, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....*BP*.....)  
Penguji 2 : Rudi Hariyono, M.Kep (.....*Rudi*.....)

Ditetapkan di : Mojokerto

Tanggal : 2 September 2024

Ka. Prodi Keperawatan

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

NIK : 162.601.029

## KATA PENGANTAR

Syukuralhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan studi kasus dengan judul “Asuhan Keperawatan dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif pada Pasien Asma di RSUD Grati Pasuruan”. Selesaiannya penulisan laporan studi kasus ini adalah berkat bantuan dan dukungan serta bimbingan dari berbagai hal, maka dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih dengan hati yang tulus kepada:

1. Drg. Dyah Retno Lestari, M.Kes selaku Direktur RSUD Grati Pasuruan yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.
2. Dr. Windu Santoso, M.Kes selaku rektor Universitas Bina Sehat PPNIMojokerto yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menempuh pendidikan di Universitas Bina Sehat PPNIMojokerto
3. Dr. Tri Ratnaningsih, S.Kep.Ns., M.Kes selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Bina Sehat PPNIMojokerto.
4. Ima Rahmawati S.Kep.NS., M.Si.M.Kes selaku Ka.Prodi DIII Keperawatan Universitas Bina Sehat PPNIMojokerto.
5. Eka Nur So'emah, S.Kep.Ns., M.Kes selaku penguji utama studi kasus yang saya buat ini, yang rela meluangkan waktu, tenaga, dan pikirannya untuk mengujisaya sehingga studi kasus ini dapat terselesaikan pada waktunya.
6. Binarti Dwi W, S.Kep.Ns., M.Kes selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktunya serta memberikan bimbingannya kepada penulis

7. Rudi Hariyono, S.Kep. Ns, M.Kep selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktunya sertamemberikan bimbingannya kepadapenulis
8. StaffdosendankaryawanUniversitasBinaSehatPPNI  
Mojokertoakhirnyapenulismenyadaribahwaproposalstudikasusdengandesainstudi kasusini masih jauh dari kata sempurna, karenanya mengharap kritik dan saran yangsifatnyamembangunyandiharapkan akanmenyempurnakanlaporankasusini.
9. Teruntuk kedua Surga saya, Ayah tercinta Bpk. M. Taufiq dan Ibu tercinta IbuInda Harini yang telah memberikan dukungan penuh serta panjatan do'a yangtulusikhlas sedariawal hinggaakhirterselesaikanyakaryailmiahini.
10. Terakhirucapanterimakasihdanbanggakepadadirikusendiri yangtelahberjuang selama tiga tahun ini. Tak lupa teruntuk Allah SWT, terima kasih telahmemberikankenikmatanluarbiasakepadahambanyaselamatigatahunperjalanan pendidikan kuliah saya. Semua dilakukan hanya semata-mata untukmencariridho Allah SWT dan ridhokeduaOrang Tua.

Akhirnya penulis menyadari bahwa studi kasus ini masih banyak kekuranganehinggakritikdansaranyangmembangunsangatdiperlukanuntukkesempurnaanpeneliti yangakan datang.

Mojokerto, 24 Januari 2024

Penulis



**BERLIANEATHINA C.**

**NIM.202104026**

## **MOTTO**

“Kesuksesan berawal dari kegagalan, dan gagal yang sebenarnya adalah  
ketikakamuberhenti untuk mencoba”





	<b>DAFTAR ISI</b>	
<b>SAMPULDEPAN</b> .....		<b>i</b>
<b>SMPULDALAM</b> .....		<b>ii</b>
<b>LEMBARPERNYATAANORISINALITAS TUGASAKHIR</b> .....		<b>iii</b>
<b>LEMBARPERSETUJUAN</b> .....		<b>iv</b>
<b>KATAPENGANTAR</b> .....		<b>vi</b>
<b>ABSTRAK</b> .....		<b>viii</b>
<b>ABSTRACT</b> .....		<b>ix</b>
<b>MOTTO</b> .....		<b>x</b>
<b>DAFTARISI</b> .....		<b>xi</b>
<b>DAFTARTABEL</b> .....		<b>xiv</b>
<b>DAFTARGAMBAR</b> .....		<b>xv</b>
<b>DAFTARLAMPIRAN</b> .....		<b>xvi</b>
<b>BAB IPENDAHULUAN</b> .....		<b>1</b>
<b>1.1 LatarBelakang</b> .....		<b>1</b>
<b>1.2 BatasanMasalah</b> .....		<b>4</b>
<b>1.3 RumusanMasalah</b> .....		<b>4</b>
<b>1.4 TujuanPenelitian</b> .....		<b>4</b>
1.4.1 TujuanUmum.....		<b>4</b>
1.4.2 TujuanKhusus.....		<b>5</b>
<b>1.5 Manfaat</b> .....		<b>5</b>
1.5.1 ManfaatTeoritis .....		<b>5</b>
1.5.2.ManfaatPraktis.....		<b>6</b>
<b>BAB IITINJAUANPUSTAKA</b> .....		<b>7</b>
<b>2.1 KonsepDasar Asma</b> .....		<b>7</b>
2.1.1 Definisi Asma.....		<b>7</b>
2.1.2 Etiologi Asma.....		<b>7</b>
2.1.3 Klasifikasi Asma.....		<b>8</b>
2.1.4 ManifestasiKlinis .....		<b>11</b>
2.1.5 Patofisiologi .....		<b>12</b>
2.1.6 Pathway.....		<b>13</b>
2.1.7 Komplikasi .....		<b>14</b>
2.1.8 Pemeriksaandiagnostik.....		<b>14</b>
2.1.9 Penatalaksanaan .....		<b>15</b>
<b>2.2 KonsepBersihan Jalan Napas TidakEfektif</b> .....		<b>19</b>
2.2.1 Definisi BersihanJalan NafasTidakEfektif.....		<b>19</b>

2.2.2 Etiologi.....	<b>DAFTAR ISI</b> .....	19
2.2.3 BatasanKarakteristik .....		20
<b>2.3 KonsepAsuhanKeperawatanBersihanJalanNapasTidakEfektifpadaAsma</b>		<b>21</b>
2.3.1 Pengkajian .....		21
2.3.2 DiagnosisKeperawatan.....		28
2.3.3 IntervensiKeperawatan.....		29
2.3.4 BatukEfektif .....		30
2.3.5 ImplementasiKeperawatan .....		33
2.3.6 EvaluasiKeperawatan.....		34
<b>BAB III.....</b>		<b>35</b>
<b>METODEPENELITIAN .....</b>		<b>35</b>
3.1 DesainPenelitian .....		35
3.2 Batasan Istilah .....		35
3.3 Partisipan.....		36
3.4 LokasidanWaktuPenelitian .....		37
3.5 Pengumpulandata .....		37
3.6 Uji keabsahan data .....		38
3.7 Analisadata .....		39
3.8 Etikpenelitian.....		40
<b>BABIV .....</b>		<b>42</b>
<b>HASILDANPEMBAHASAN.....</b>		<b>42</b>
4.1 Hasil .....		42
4.1.1 GambaranLokasiPenelitian .....		42
4.1.2 Pengkajian .....		42
4.1.3 AnalisaData .....		47
4.1.4 DiagnosaKeperawatan .....		49
4.1.5 IntervensiKeperawatan.....		49
4.1.6 Implementasi Keperawatan .....		51
4.1.7 EvaluasiKeperawatan.....		57
4.2 Pembahasan .....		59
4.2.1 PengkajianData.....		59
4.2.2 DiagnosaKeperawatan .....		60
4.2.3 IntervensiKeperawatan.....		61
4.2.4 ImplementasiKeperawatan .....		63
4.2.5 EvaluasiKeperawatan.....		65

<b>BABV.....</b>	<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>68</b>
<b>KESIMPULANDANPENUTUP .....</b>	<b>.....</b>	<b>68</b>
<b>5.1 Kesimpulan .....</b>	<b>.....</b>	<b>68</b>
<b>5.2 Saran .....</b>	<b>.....</b>	<b>70</b>
5.2.1 Bagi Responden.....	.....	70
5.2.2 Bagi Institusi Pelayanan Kesehatan (RumahSakit).....	.....	70
5.2.3 Bagi Institusi Pendidikan .....	.....	70
5.2.4 Bagi PenelitiSelanjutnya .....	.....	71
<b>DAFTARPUSTAKA .....</b>	<b>.....</b>	<b>72</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN.....</b>	<b>.....</b>	<b>75</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tabel Intervensi Keperawatan (Tim Pokja SIKIP PNI, 2018) .....	29
Tabel 4.1 Identitas Klien .....	42
Tabel 4.2 Riwayat Penyakit .....	43
Tabel 4.3 Pola Kesehatan .....	43
Tabel 4.4 Pemeriksaan Fisik .....	44
Tabel 4.5 Hasil Pemeriksaan Penunjang .....	46
Tabel 4.6 Terapi Obat .....	47
Tabel 4.7 Analisa Data .....	47
Tabel 4.8 Diagnosa Keperawatan .....	49
Tabel 4.9 Intervensi Keperawatan Klien 1 dan Klien 2 .....	49
Tabel 4.10 Implementasi Keperawatan Klien 1 .....	51
Tabel 4.11 Implementasi Keperawatan Klien 2 .....	54
Tabel 4.12 Evaluasi Keperawatan Klien 1 .....	57
Tabel 4.13 Evaluasi Keperawatan Klien 2 .....	58



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Pathway Asma (Tim Pokja SDKI PPNI, 2017) dan Puspitasari(2019)  
dalam(Umara etal., 2021).....13



## DAFTARLAMPIRAN

Lampiran1	Lembar Konsul Judul .....	75
Lampiran2	Lembar Konsultasi 1 .....	76
Lampiran3	Lembar Konsultasi 2 .....	78
Lampiran4	Lembar Similaritas .....	83
Lampiran5	Surat Pengajuan Responden .....	84
Lampiran6	SuratIzin Studi Pendahuluan .....	86
Lampiran7	Surat Balasan RSUDGrati Pasuruan .....	87
Lampiran8	Dokumentasi .....	88
Lampiran9	Format AsuhanKeperawatan .....	89
Lampiran10	SOP Batuk Efektif.....	95



## DAFTAR PUSTAKA

- Aulia,R.(2022).Aulia,R.(2022).ITERATUREREVIEW:PEMBERIANPOSISI  
MIFOWLERUNTUKMENURUNKANFREKUENSI  
PERNAFASANPADA PASIENASMA.<https://osf.io/preprints/9b7ut/>.
- Bar, A., Narti, S., Dewi, M., Sativa Yan Jurusan Keperawatan, L., & K. (2021).Bar, A.,Narti, S., Dewi, M., Sativa Yan Jurusan Keperawatan,L., &Kemenkes Jambi, P. (2021). Pengaruh Pendidikan Kesehatan TerhadapTingkat Pengetahuan dan Sikap Pasien Asma Bronkial Dalam PencegahanSeranganAsma.NURSINGUPDATE :JurnalIlmiah IlmuKe.
- Black,J.M.,&Hawks,J.H.(2014).Black,J.M.,&Hawks,J.H.(2014).KeperawatanMed  
ikalBedah:ManajemenKlinisuntukHasilyangDiharapkan.Jakarta:  
SalembaMedika.
- Chalik, R. (2016). Chalik, Raimundus. 2016. Anatomi Fisiologi Manusia. Jakarta:KementrianKesehatan RepublikIndonesia.
- Kurniati, N., & L. L. (2021). Kurniati, N., & Lidya Leni. (2021). Asma bronkialdengan bersihan jalan nafas di RSUD Pasar Rebo. Journal Health andScience ;GorontaloJournalHealth&ScienceCommunity,5(1),9.<https://ejournal.ung.ac.id/index.php/gojhes/article/view/9990>.
- Leniwita, H., & Anggraini, Y. (2019). Leniwita, H., & Anggraini, Y. (2019).Modul Dokumentasi Keperawatan. Fakultas Vokasi Universitas KristenIndonesia,1–182.[Http://Eprints.Ukh.Ac.Id/Id/Eprint/694/1/ModulAjarDokumentasiKeperawatan.Pdf](http://Eprints.Ukh.Ac.Id/Id/Eprint/694/1/ModulAjarDokumentasiKeperawatan.Pdf). diakses tanggal 20Februari 2022.
- Nursalam. (2020). Nursalam. (2020). Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan:PendekatanPraktisEdisi5. JakartaSelatan :Salemba Medika.
- Potter.&Perry,A..(2013).Potter.&Perry,A.G.(2013).BukuAjarFundamenKeperawatan:Konsepdan Praktik.EGC:Jakarta.
- PPNI,T.P.S.(2017).PPNI,TimPokjaSDKI.(2017).StandarDiagnosisKeperawatanIndonesia:Definisidan IndikatorDiagnostik(I).DPPPPNI.
- PPNI,T.P.S.(2018).PPNI,TimPokjaSIKI.(2018).StandarIntervensiKeperawatanIndonesia:DefinisidanTindakanKeperawatan(I).DPPPPNI.
- PPNI,T.P.S.(2018).PPNI,TimPokjaSLKI.(2018).StandarLuaranKeperawatanIndonesia:DefinisidanKriteriaHasilKeperawatan(I).DPP

PPNI.

- RiskesdasJatim.(2018).RiskesdasJatim.(2018).LaporanProvinsiJawaTimurRISKE SDAS 2018. In Kementerian Kesehatan RI.<https://drive.google.com/drive/folders/1XYHFQuKucZIwmCADX5ff1aDhfJgqzI-1%0A>.
- Sari, N. (2019). Sari, N. (2019). Gambaran Asuhan Keperawatan pada Pasien Asma dengan Kesiapan Peningkatan Manajemen Kesehatan di Wilayah Kerja UPT Kesmas Sukawati I Gianyar Tahun. <http://repository.poltekkes-denpasar.ac.id/id/eprint/2252>.
- Schulz,M.(2016).Schulz,M.2016,Februari18).SpeechattheEuropeanCouncilbyMartinSchulz,PresidentoftheEuropeanParliament.DipetikJanuari 6, 2019, dari European Parliament:[http://www.europarl.europa.eu/former\\_ep\\_presidents/president-schulz2014-2016/en/pressr](http://www.europarl.europa.eu/former_ep_presidents/president-schulz2014-2016/en/pressr).
- Sulistini,R.(2021).Sulistini,R.,AguscikandUlfa,M.(2021)“PemenuhanBersihan Nafas dengan Batuk Efektif pada Asuhan Keperawatan AsmaBronkial”, Jurnal Keperawatan Merdeka (JKM), 2(November), pp. 246–252.
- Syahputri,R.(2019).Syahputri,Rahmadani.2019.PelaksanaanAsuhankeperawatan Asma Bronkial. <http://ost.o1/preprintis/rbyeh/> di unduh pada tanggal 11 April 2020.
- TimPokja SDKIDPPPPNI.(2017). TimPokjaSDKIDPPPPNI.(2017).Standar DiagnosisKeperawatanIndonesiaDefinisidanIndikatorDiagnostik.Jakarta: Dewan Pengurus PPNI.
- Umara. (2021). Umara, A. F., Wulandari, I. S. M., Supriadi, E., Rukmi, D. K., Silalahi, L. E., Malisa, N., Damayanti, D., Sinaga, R. S., Siagian, E., Faridah, U., Mataputun, .
- Undang-Undang RI Nomor44.(2009).Undang-Undang RI Nomor44Tahun2009tentangRumah Sakit.Jakarta2009.
- Utama, S.Y. A. (2018).Utama, S.Y. A. (2018).BukuAjarKeperawatanMedikalBedah Sistem RespirGoogle Books (p. 184). Deepublish.[https://www.google.co.id/books/edition/Buku\\_Ajar\\_Keperawatan\\_Medikal\\_Bedah\\_Sist/2SJaDwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=buku+ajar+keperawatan+medikal+bedah+](https://www.google.co.id/books/edition/Buku_Ajar_Keperawatan_Medikal_Bedah_Sist/2SJaDwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=buku+ajar+keperawatan+medikal+bedah+).
- Wahid,A.danI.S.(2013).Wahid,AbddanImamSuprpto.2013.Keperawatan



MedikalBedahAsuhanKeperawatanPadaGangguanSistemRespirasi.Jakarta:TransInfo Media.

WHO.(2020).WHO.,2020Mei15).Chronicrespiratorydiseases:asthma.RetrievedfromWorldHealthOrganization:<https://www.who.int/news-room/questionsand-answers/item/chronic-respiratory-diseases-asthma>.

Zuriati. (2017). Zuriati, Z., Suriya, M., & Ananda, Y. (2017). Buku Ajar AsuhanKeperawatanMedikal BedahGangguan PadaSistem Respirasi.

