

LAPORAN STUDI KASUS

ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH BERSIHAN JALAN  
NAPAS TIDAK EFEKTIF PADA PASIEN PNEUMONIA  
DI RSU ANWAR MEDIKA SIDOARJO



OLEH:

RAVIDA PUTRI SALSADILA AZIZI

NIM: 202004034

PROGRAM STUDI DIII ILMU KEPERAWATAN

UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI

MOJOKERTO

2023

**ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH BERSIHAN JALAN  
NAPAS TIDAK EFEKTIF PADA PASIEN PNEUMONIA  
DI RSU ANWAR MEDIKA SIDOARJO**

**Diajukan Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan (Amd. Kep). Pada  
Program Studi DIII Keperawatan Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten  
Mojokerto**



**OLEH:**

**RAVIDA PUTRI SALSADILA AZIZI**

**NIM: 202004034**

**PROGRAM STUDI DIII ILMU KEPERAWATAN**

**UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI**

**MOJOKERTO**

**2023**

## LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Ravida Putri Salsadila Azizi

NIM : 202004034

Program Studi : D3 Keperawatan

Judul : Asuhan Keperawatan Dengan Masalah Bersihan Jalan Napas  
Tidak Efektif Pada Pasien Pneumonia Di RSUD Anwar Medika  
Sidoarjo

Dengan ini menyatakan bahwa karya beserta laporan tugas akhir ini adalah benar merupakan hasil karya sendiri bukan duplikasi dari hasil karya orang lain. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Mojokerto, September 2023



Handwritten signature of Ravida Putri Salsadila Azizi.

(Ravida Putri Salsadila Azizi)

## LEMBAR PESETUJUAN

Laporan kasus ini telah disetujui untuk diajukan dalam ujian akhir program

Judul :ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH BERSIHAN  
JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF PADA PASIEN PNEUMONIA  
DI RSU ANWAR MEDIKA SIDOARJO

Nama : RAVIDA PUTRI SALSADILA AZIZI


NIM : 202004034

Pada Tanggal : 3 Agustus 2023

Oleh

Pembimbing I : Sri Sudarsih, S.Kep.Ns.,M. Kes

NIK : 162.601.114

(  )

Pembimbing II : Eka Nur Soemah, S.Kep.Ns.,M.Kes

NIK : 162.601.096

(  )





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 : RAVIDA PUTRI SALSADILA AZIZI  
NIM : 202004034  
Program Studi : Keperawatan  
Pada Tanggal : 30 Agustus 2023  
Judul Karya Tulis Ilmiah : "Asuhan Keperawatan Dengan Masalah Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Pada Pasien Pneumonia Di RSUD Anwar Medika Sidoarjo "

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 : Raras Merbawani, S.Kep.Ns.,M.HKes (.....)  
Penguji Satu : Sri Sudarsih, S.Kp., M.Kes (.....)  
Penguji Dua : Eka Nur Soemah, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....)

Ditetapkan di : Mojokerto

Tanggal : 18 September 2023

Ka. Prodi Keperawatan

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

NIK : 162.601.029

## KATA PENGANTAR

Syukur alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena atas rahmat dan karunianya penulis dapat menyelesaikan laporan studi kasus dengan judul “Asuhan Keperawatan Dengan Masalah Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Pada Pasien Pneumonia Di RSUD Anwar Medika Sidoarjo”. 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. 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
2. Ima Rahmawati S.Kep.NS.,M.Si selaku Ka.Prodi DIII Keperawatan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto
3. Sri Sudarsih, S.Kep.Ns.,M. Kes selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktunya serta memberikan bimbingannya kepada penulis
4. Eka Nur Soemah, S.Kep.Ns.,M.Kes selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktunya serta memberikan bimbingannya kepada penulis
5. Raras Merbawani, S.Kep.Ns., M.Hum Kes selaku penguji utama studi kasus yang saya buat ini, yang rela meluangkan waktu, tenaga, dan pikirannya untuk menguji saya sehingga studi kasus ini dapat terselesaikan pada waktunya
6. Staff dosen dan karyawan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto akhirnya penulis menyadari bahwa proposal studi kasus dengan desain studi kasus ini masih jauh dari kata sempurna, karenanya mengharap kritik dan saran yang sifatnya membangun yang diharapkan akan menyempurnakan laporan kasus ini.

Mojokerto, Agustus 2023

## MOTTO

*Malas adalah suatu awal kegagalan yang kau ciptakan sendiri.. jadi janganlah engkau bermalas-malasan. Jika lelah maka istirahatlah, buat target pada dirimu kapan engkau akan berhasil.*

“Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah keadaan suatu kaum, sebelum mereka mengubah keadaan diri mereka sendiri.” – QS Ar Rad 11



## DAFTAR ISI

<b>SURAT PERNYATAAN</b> .....	iii
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	iv
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vi
<b>MOTTO</b> .....	vii
<b>ABSTRAK</b> .....	ix
Daftar Tabel.....	xv
Daftar Gambar.....	xvi
Daftar Lampiran.....	xvii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
<b>1.1 Latar Belakang</b> .....	1
<b>1.2 Batasan Masalah</b> .....	3
<b>1.3 Rumusan Masalah</b> .....	3
<b>1.4 Tujuan Penelitian</b> .....	3
1.4.1 Tujuan Umum.....	3
1.4.2 Tujuan Khusus.....	3
<b>1.5 Manfaat Penelitian</b> .....	4
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	4
1.5.2 Manfaat Praktis .....	4



<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
<b>2.1 Konsep Pneumonia.....</b>	<b>5</b>
2.1.1 Definisi Pneumonia.....	5
2.1.2 Anatomi dan fisiologi.....	6
2.1.3 Klasifikasi.....	11
2.1.4 Etiologi.....	12
2.1.5 Manifestasi Klinis.....	13
2.1.6 Patofisiologi.....	14
2.1.7 Pathway.....	15
2.1.8 Komplikasi.....	16
2.1.9 Penatalaksanaan.....	16
2.1.10 Pemeriksaan Penunjang.....	17
<b>2.2 Konsep Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif.....</b>	<b>18</b>
2.2.1 Definisi Bersihan Jalan Tidak Efektif.....	18
2.2.2 Penyebab.....	18
2.2.3 Gejala Dan Tanda Mayor.....	19
2.2.4 Gejala Dan Tanda Minor.....	19
2.2.5 Kondisi Klinis Terkait.....	20

<b>2.3 Konsep Asuhan Keperawatan.....</b>	<b>20</b>
2.3.1 Pengkajian.....	20
2.3.2 Diagnosa Keperawatan.....	25
2.3.3 Perencanaan.....	25
2.3.4 Implementasi .....	27
2.3.5 Evaluasi.....	27
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>30</b>
<b>3.1 Desain Penelitian.....</b>	<b>30</b>
<b>3.2 Batasan Istilah.....</b>	<b>30</b>
<b>3.3 Partisipan.....</b>	<b>31</b>
<b>3.4 Lokasi dan Waktu.....</b>	<b>31</b>
<b>3.5 Pengumpulan Data.....</b>	<b>31</b>
<b>3.6 Uji Keabsaan Data .....</b>	<b>32</b>
<b>3.7 Analisa Data.....</b>	<b>32</b>
<b>3.8 Etika Penelitian.....</b>	<b>33</b>
<b>BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>34</b>
<b>4.1 Hasil.....</b>	<b>34</b>
4.1.1 Pengkajian.....	34

4.1.2 Analisa Data.....	39
4.1.3 Diagnosa keperawatan.....	39
4.1.4 Intervensi Keperawatan.....	41
4.1.5 Implementasi Keperawatan.....	41
4.1.6 Evaluasi Keperawatan.....	43
<b>4.2 Pembahasan.....</b>	<b>45</b>
4.2.1 Pengkajian.....	45
4.2.2 Diagnosa Keperawatan.....	47
4.2.3 Intervensi Keperawatan.....	48
4.2.4 Implementasi Keperawatan.....	50
4.2.5 Evaluasi Keperawatan.....	52
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>55</b>
<b>5.1 Kesimpulan.....</b>	<b>55</b>
<b>5.2 Saran.....</b>	<b>56</b>
DAFTAR PUSTAKA.....	58

## DAFTAR LAMPIRAN

1. Surat Ijin Pendahuluan dan Penelitian.....	61
2. Surat Balasan Ijin Pendahuluan.....	62
3. Surat Balasan Ijin Penelitian.....	63
4. Permohonan Responden.....	64
5. Inform Consent.....	65
6. Form Pengkajian.....	67
7. Lembar Pengajuan Judul.....	72
8. Lembar Uji Proposal.....	73
9. Lembar Revisi Uji Proposal.....	74
10. Lembar Konsul KTI.....	76



## DAFTAR PUSTAKA

- Dai, N. F. (2020). Stigma masyarakat terhadap pandemi covid-19. *Prosiding Nasional Covid-19*, 66–73.
- Diana, A. U. (2019). *ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN DEWASA PENDERITA PNEUMONIA DENGAN MASALAH KEPERAWATAN KETIDAKEFEKTIFAN BERSIHAN JALAN NAPAS Di Ruang Asoka RSUD Dr. Harjono Ponorogo*. Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
- Firdaus, A. N. (2020). *SANITASI FISIK RUMAH PENDERITA PENYAKIT ISPA DI DESA WADUNGASIH KECAMATAN BUDURAN SIDOARJO*. Poltekkes Kemenkes Surabaya.
- Hanafi Koswara, A., Dwi Wahyuningsih, B., & Azizah, U. (2022). *ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN MASALAH KETIDAKEFEKTIFAN BERSIHAN JALAN NAFAS PADA KASUS PNEUMONIA DI RSU ANWAR MEDIKA SIDOARJO*. Perpustakaan Universitas Bina Sehat.
- Hapipah, N., & Kep, M. (2022). ASUHAN SISTEM PERNAPASAN, GANGGUAN DAN PENATALAKSANAAN MEDIS. *Ilmu Keperawatan Medikal Bedah Dan Gawat Darurat*, 15.
- Herdayani, S. P., Pd, S., & Syahrial, S. T. (2019). Desain Penelitian Dan Teknik Pengumpulan Data Dalam Penelitian. *ISSN 2502-3632 ISSN 2356-0304 J. Online Int. Nas. Vol. 7 No. 1, Januari–Juni 2019 Univ. 17 Agustus 1945 Jakarta*, 53(9), 1689–1699.
- Herlina, S. (2020). Asuhan Keperawatan Pada Pasien Dewasa Dengan Pneumonia: Study Kasus. *Indonesian Journal of Health Development*, 2(2), 102–107.

- Mandan, A. N. (2019). *ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN DEWASA PENDERITA PNEUMONIA DENGAN KETIDAKEFEKTIFAN BERSIHAN JALAN NAPAS Di Ruang Asoka RSUD Dr. Hardjono Ponorogo*. Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
- Mardiono, S. (2013). Pengaruh Latihan Batuk Efektif terhadap Frekuensi Pernapasan Pasien TB Paru di Instalasi Rawat Inap Penyakit dalam Rumah Sakit Pelabuhan Palembang Tahun 2013. *J Harapan Bangsa*, 1(2).
- Mas'ud, N., & Firdaus, M. (2018). *APLIKASI PENGENALAN ANATOMI TUBUH MANUSIA PADA SISTEM KERANGKA, SISTEM PENCERNAAN DAN SISTEM PERNAPASAN BERBASIS TEKNOLOGI AUGMENTED REALITY*. UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945.
- Muhimmah, N. (2019). *ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN PNEUMONIA DENGAN MASALAH KEPERAWATAN KETIDAKEFEKTIFAN BERSIHAN JALAN NAPAS Di Ruang Asoka RSUD Dr. Harjono Ponorogo*. Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
- Muttaqin, A. (2008). *Buku Ajar Asuhan Keperawatan Dgn Gangguan Sistem Pernapasan*. Penerbit Salemba.
- Ningrum, H. W. (2019). Penerapan Fisioterapi Dada Terhadap Ketidakefektifan Bersihan Jalan Nafas Pada Pasien Bronkitisusia Pra Sekolah. *DIII Keperawatan*.
- Novitasari, D., & Putri, R. A. A. (2022). Latihan Batuk Efektif pada Pasien dengan Pneumonia. *Jurnal Sehat Mandiri*, 17(1), 87–98.
- Sari, E. F., Rumende, C. M., & Harimurti, K. (2016). Faktor–faktor yang berhubungan dengan diagnosis Pneumonia pada pasien usia lanjut. *Jurnal Penyakit Dalam Indonesia*, 3(4), 183–192.
- Sholehadis, A. (2020). *ASUHAN KEPERAWATAN PADA Tn. y DENGAN GANGGUAN*

*SISTEM PERNAFASAN: PNEUMONIA*. Universitas Muhammadiyah Malang.

Sumiyati, S., Anggraini, D. D., Kartika, L., Arkianti, M. M. Y., Sudra, R. I., Hutapea, A. D.,

Sari, M. H. N., Rumerung, C. L., Sihombing, R. M., & Umara, A. F. (2021). *Anatomi Fisiologi*. Yayasan Kita Menulis.

Tumanggor, R. D., Chairani, N., SKep, N., & Nurbaiti, Sk. (2021). *Asuhan Keperawatan Pasien di Rumah Sakit Berdasarkan NANDA, NOC, NIC, ISDA dan ICRM*. Media Sains Indonesia.

Utami, D. A. S. (2022). *ASUHAN KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF PADA PASIEN PNEUMONIA DENGAN PEMBERIAN MINUMAN JAHE MERAH MADU DI RUANG LEGONG RSD MANGUSADA*. Poltekkes Kemenkes Denpasar Jurusan Keperawatan 2022.

Wahyudi, K. (2020). Asuhan keperawatan pada pasien pneumonia yang dirawat di rumah sakit. *Jurnal Keperawatan*, 1(2). [http://repository.poltekkes-kaltim.ac.id/1066/1/KTI\\_KRIS\\_WAHYUDI.pdf](http://repository.poltekkes-kaltim.ac.id/1066/1/KTI_KRIS_WAHYUDI.pdf)

[..https://dinkes.banjarmasinkota.go.id/2022/10/db-info-mengenal-pneumonia.html](https://dinkes.banjarmasinkota.go.id/2022/10/db-info-mengenal-pneumonia.html).

<https://wwwAlomedikacom/penyakit/pulmonologi/pneumonia-komuniti/diagnosis>

<https://www.gramedia.com/literasi/sistem-pernapasan-manusia/>