

**KARYA ILMIAH NERS**

**ASUHAN KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN NAPAS  
TIDAK EFEKTIF PADA TN.D DENGAN PNEUMONIA  
DI IGD RSUD SANJIWANI KABUPATEN  
GIANYAR TAHUN 2021**

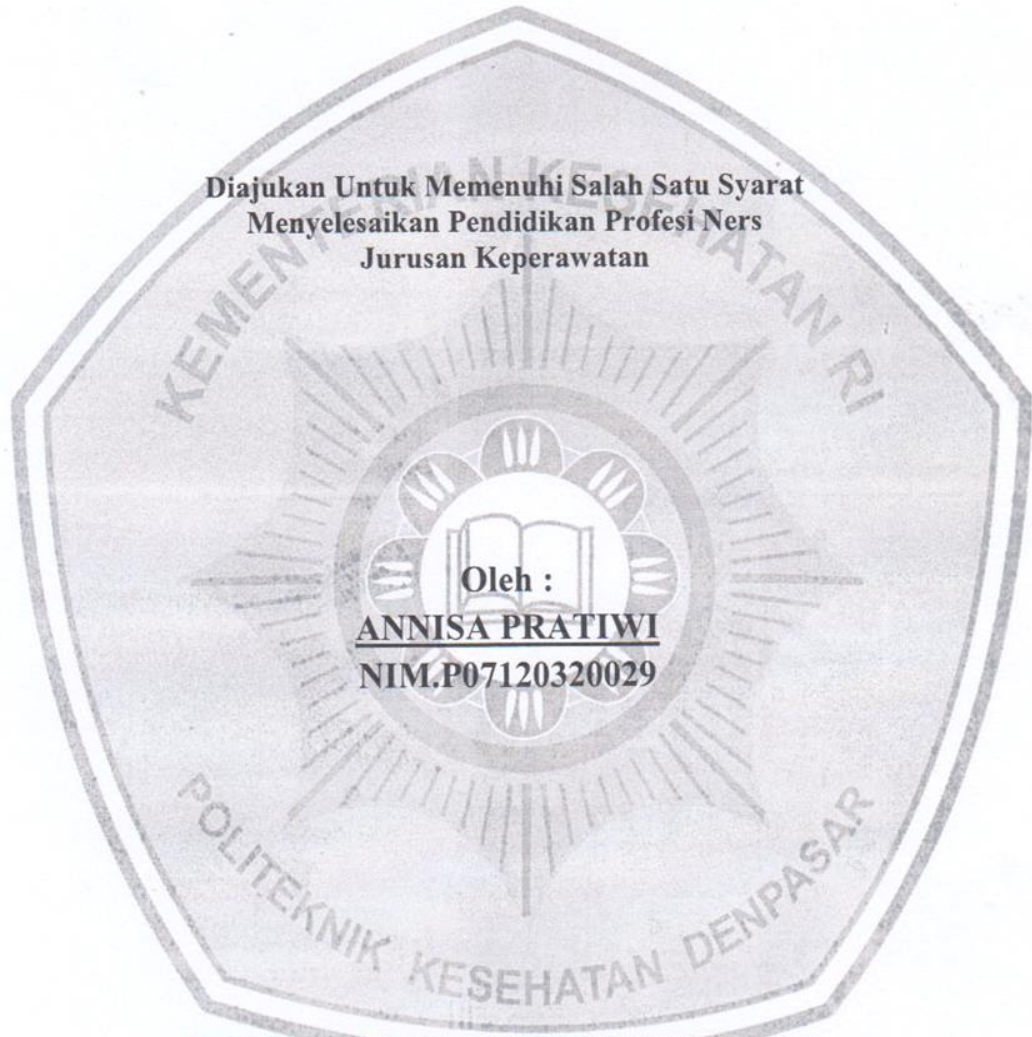


Oleh :  
**ANNISA PRATIWI**  
**NIM.P07120320029**

**POLTEKKES KEMENKES DENPASAR  
JURUSAN KEPERAWATAN  
PROGRAM STUDI PROFESI NERS  
DENPASAR  
2021**

**KARYA ILMIAH NERS**  
**ASUHAN KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN NAPAS**  
**TIDAK EFEKTIF PADA TN.D DENGAN PNEUMONIA**  
**DI IGD RSUD SANJIWANI KABUPATEN**  
**GIANYAR TAHUN 2021**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat**  
**Menyelesaikan Pendidikan Profesi Ners**  
**Jurusan Keperawatan**



**Oleh :**  
**ANNISA PRATIWI**  
**NIM.P07120320029**

**POLTEKKES KEMENKES DENPASAR**  
**JURUSAN KEPERAWATAN**  
**PROGRAM STUDI PROFESI NERS**  
**DENPASAR**  
**2021**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**ASUHAN KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN NAPAS  
TIDAK EFEKTIF PADA TN.D DENGAN PNEUMONIA  
DI IGD RSUD SANJIWANI KABUPATEN  
GIANYAR TAHUN 2021**

**TELAH MENDAPAT PERSETUJUAN**

Pembimbing Utama :

Pembimbing Pendamping :

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

I Nengah Sumirta, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.  
NIP. 196502251986031002

MENGETAHUI :  
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN  
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR

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

**LEMBAR PENGESAHAN  
KARYA TULIS ILMIAH AKHIR NERS**

**ASUHAN KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN NAPAS  
TIDAK EFEKTIF PADA TN.D DENGAN PNEUMONIA  
DI IGD RSUD SANJIWANI KABUPATEN  
GIANYAR TAHUN 2021**

**TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI**

**PADA HARI : Rabu  
TANGGAL : 16 Juni 2021**

**TIM PENGUJI**

1. Ners. I Made Sukarja, S.Kep., M.Kep. (Ketua)  
NIP. 196812311992031020
2. I Nengah Sumirta, SST., S.Kep., Ns., M.Kes. (Anngota)  
NIP. 196502251986031002
3. Drs. I Dewa Made Ruspawan, S.Kp., M.Biomed. (Pembahas)  
NIP. 196005151982121001

MENGETAHUI :

KETUA JURUSAN KEPERAWATAN  
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR



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

## SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Annisa Pratiwi  
NIM : P07120320029  
Program Studi : Profesi Ners  
Jurusan : Keperawatan  
Tahun Akademik : 2021  
Alamat : JL. Gn. Mandalawangi No.9 Denpasar

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Karya Tulis Ilmiah Akhir Ners dengan judul Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada Tn.D dengan Pneumonia di IGD RSUD Sanjiwani Kabupaten Gianyar Tahun 2021 adalah benar **karya saya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Karya Tulis Ilmiah Akhir Ners ini **bukan** karya saya sendiri atau hasil karya orang lain, maka saya sendiri 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,



buat pernyataan

Annisa Pratiwi

NIM. P07120320029

## **ABSTRACT**

*Pneumonia is an acute lower respiratory tract infection with symptoms of cough and shortness of breath caused by infectious agents. Nursing problems that can occur are ineffective airway clearance. The purpose of writing this final scientific paper for nurses is to find out nursing care for airway clearance is not effective in patients with pneumonia. Nursing care was given to two clients who were diagnosed with pneumonia with nursing problems in ineffective airway clearance in the IGD RSUD Sanjiwani Gianyar. The interventions provided are based on the Indonesian Nursing Intervention Standards (SIKI), namely effective airway and cough management with an innovation interventions, namely a combination of effective coughing and semi-fowler's position. The expected outcome and outcome criteria based on the Indonesian Nursing Outcome Standard (SLKI) are increased airway clearance. The evaluation results obtained on both clients are that the goal is partially achieved, the problem has not been resolved. The conclusions that can be drawn are that effective coughing and semi-fowler's position can help improve airway clearance, but to get maximum results it can be influenced by several factors in the patient and the length of time for the intervention.*

***Keywords: pneumonia, airway clearance, effective cough, semi-fowler's position***

## ABSTRAK

Pneumonia adalah salah satu penyakit infeksi saluran pernapasan bawah akut dengan gejala batuk disertai sesak napas yang disebabkan agen infeksius. Masalah keperawatan yang dapat terjadi yaitu bersihan jalan napas tidak efektif. Tujuan penulisan karya ilmiah akhir ners ini adalah mengetahui asuhan keperawatan bersihan jalan napas tidak efektif pada pasien dengan pneumonia. Asuhan keperawatan diberikan pada dua klien yang terdiagnosis pneumonia dengan masalah keperawatan bersihan jalan napas tidak efektif di IGD RSUD Sanjiwani Gianyar. Intervensi yang diberikan berdasarkan Standar Intervensi Keperawatan Indonesia (SIKI) yaitu manajemen jalan napas dan batuk efektif dengan fokus intervensi yaitu kombinasi batuk efektif dan posisi semi fowler. Luaran dan kriteria hasil yang diharapkan berdasarkan Standar Luaran Keperawatan Indonesia (SLKI) yaitu bersihan jalan napas meningkat. Hasil evaluasi yang diperoleh pada kedua klien yaitu tujuan tercapai sebagian, masalah belum teratasi. Intervensi manajemen jalan napas dan batuk efektif dilanjutkan. Simpulan yang dapat ditarik yaitu pemberian batuk efektif dan posisi semi fowler dapat membantu meningkatkan bersihan jalan napas, namun untuk mendapat hasil yang maksimal dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor pada pasien dan lama waktu pemberian intervensi.

**Kata kunci : pneumonia, bersihan jalan napas, batuk efektif, posisi semi fowler**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadapan Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat-Nya lah penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir Ners dengan judul “Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada Tn.D dengan Pneumonia di IGD RSUD Sanjiwani Kabupaten Gianyar Tahun 2021” tepat pada waktunya. Karya ilmiah akhir Ners ini dilakukan dalam rangka memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Ners Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.

Karya ilmiah akhir Ners ini dapat diselesaikan bukanlah semata-mata usaha penulis sendiri, melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu melalui kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Anak Agung Ngurah Kusumajaya, SP., MPH., selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar yang telah memberikan izin mengikuti pendidikan Profesi Ners Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
2. Ners. I Made Sukarja, S.Kep., M.Kep., selaku Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar sekaligus sebagai pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan dalam menyelesaikan karya ilmiah akhir Ners ini.
3. N.L.K Sulisnadewi, M.Kep.,Ns.,Sp.Kep.An., selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar yang telah memberikan izin mengikuti pendidikan Profesi Ners Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.



4. I Nengah Sumirta, SST., S.Kep., Ns., M.Kes., selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan dalam menyelesaikan karya ilmiah akhir Ners ini.
5. Bapak dan Ibu Dosen pembimbing selama pendidikan profesi Ners yang telah memberikan ilmu yang dapat digunakan dalam penyusunan karya ilmiah akhir Ners ini.
6. Orang tua, keluarga, dan sahabat peneliti yang telah memberikan dukungan dan inspirasi.
7. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan karya ilmiah akhir Ners ini yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu.

Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun, dan semoga karya ilmiah akhir Ners ini bermanfaat bagi pembaca dan peneliti selanjutnya.

Denpasar, Mei 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iv
LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT .....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
ABSTRAK .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan .....	4
D. Manfaat .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Konsep Medis .....	7
B. Konsep Dasar Bersihan Jalan Napas.....	11
C. Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Pada Pasien dengan Pneumonia .....	16
<b>BAB III LAPORAN KASUS KELOLAAN UTAMA</b>	
A. Pengkajian .....	23
B. Diagnosa Keperawatan.....	28
C. Rencana Keperawatan.....	29

D. Implementasi Keperawatan .....	32
E. Evaluasi Keperawatan.....	35
<b>BAB IV PEMBAHASAN</b>	
A. Analisis Asuhan Keperawatan.....	37
B. Analisis Batuk Efektif dan Posisi Semi Fowler.....	41
C. Alternatif Pemecahan Masalah yang Dapat Dilakukan .....	42
<b>BAB V PENUTUP</b>	
A. Simpulan.....	45
B. Saran.....	47
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>48</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>51</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1 Data mayor dan minor masalah bersihan jalan napas tidak efektif.....	11
Tabel 2 Intervensi Keperawatan pada Pasien dengan Pneumonia .....	19
Tabel 3 Pengkajian Identitas Klien pada Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada Pasien dengan Pneumonia di IGD RSUD Sanjiwani Gianyar 2021 .....	23
Tabel 4 Pengkajian Primer Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada Pasien dengan Pneumonia di IGD RSUD Sanjiwani Gianyar 2021 .....	24
Tabel 5 Pengkajian Riwayat pada Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada Pasien dengan Pneumonia di IGD RSUD Sanjiwani Gianyar 2021.....	25
Tabel 6 Pengkajian Fisik pada Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada Pasien dengan Pneumonia di IGD RSUD Sanjiwani Gianyar 2021 .....	26
Tabel 7 Pemeriksaan Penunjang dan Terapi pada Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada Pasien dengan Pneumonia di IGD RSUD Sanjiwani Gianyar 2021 .....	27
Tabel 8 Analisis Data pada Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada Pasien dengan Pneumonia di IGD RSUD Sanjiwani Gianyar 2021 .....	28
Tabel 9 Intervensi Keperawatan pada Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada Tn.D dengan Pneumonia di IGD RSUD Sanjiwani Gianyar 2021.....	30

Tabel 10 Intervensi Keperawatan pada Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada Ny.R dengan Pneumonia di IGD RSUD Sanjiwani Gianyar 2021 .....	31
Tabel 11 Implementasi Keperawatan pada Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada Tn.D dengan Pneumonia di IGD RSUD Sanjiwani Gianyar 2021 .....	32
Tabel 12 Implementasi Keperawatan pada Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada Ny.R dengan Pneumonia di IGD RSUD Sanjiwani Gianyar 2021 .....	33
Tabel 13 Evaluasi Keperawatan pada Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada Tn.D dengan Pneumonia di IGD RSUD Sanjiwani Gianyar 2021 .....	35
Tabel 14 Evaluasi Keperawatan pada Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada Ny.R dengan Pneumonia di IGD RSUD Sanjiwani Gianyar 2021 .....	36

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Standar Operasional Prosedur Batuk Efektif.....	51
Lampiran 2 Standar Operasional Prosedur Posisi Semi Fowler.....	53

## SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Annisa Pratiwi  
NIM : P07120320029  
Program Studi : Ners  
Jurusan : Keperawatan  
Tahun Akademik : 2021  
Alamat : Jl. Gunung Mandalawangi, No. 9, Denpasar Barat.  
Nomor HP/Email : 089520561350

Dengan ini menyerahkan skripsi berupa Tugas Akhir dengan Judul:

Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas tidak Efektif pada Tn. D dengan Pneumonia di IGD RSUD Sanjiwani Gianyar Tahun 2021.

1. Dan Menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialihkan mediakan, dikelola dalam pangkalan data dan dipublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.
2. Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam karya ilmiah ini, maka segala tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung pribadi tanpa melibatkan pihak Poltekkes Kemenkes Denpasar.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 24 Juni 2021

menyatakan,  


Annisa Pratiwi

NIM. P07120320029