

KARYA ILMIAH AKHIR

**STUDI KASUS PADA PASIEN DEWASA DENGAN DIAGNOSA MEDIS
ASPIRATION PNEUMONIA DI RUMAH SAKIT SWASTA
SURABAYA**



OLEH :

BIRGITA JULIANI TUKAU LUHAT., S. Kep
202304031

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KATOLIK
ST. VINCENTIUS A PAULO**

SURABAYA

2024

KARYA ILMIAH AKHIR

STUDI KASUS PADA PASIEN DEWASA DENGAN DIAGNOSA MEDIS
ASPIRATION PNEUMONIA DI RUMAH SAKIT SWASTA
SURABAYA



OLEH :

BIRGITA JULIANI TUKAU LUHAT., S. Kep
202304031

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KATOLIK
ST. VINCENTIUS A PAULO

SURABAYA

2024

HALAMAN PERSYARATAN GELAR

STUDI KASUS PADA PASIEN DEWASA DENGAN DIAGNOSA MEDIS ASPIRATION PNEUMONIA DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA

KARYA ILMIAH AKHIR (KIA)

Untuk Memperoleh Gelar Profesi Keperawatan (Ners) Dalam Pendidikan Profesi
Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik
St. Vincentius A Paulo
Surabaya

BIRGITA JULIANI TUKAU LUHAT., S. Kep
202304031

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KATOLIK
ST. VINCENTIUS A PAULO
SURABAYA**

2024

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

**Karya Ilmiah Akhir (KIA) Profesi Ners ini adalah karya saya sendiri,
dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah
saya nyatakan dengan benar.**

Nama : Birgita Juliani Tukau Luhat., S. Kep
NIM : 202304031
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners
Tempat/Tanggal Lahir : Long Pahangai, 10 Juli 1999
**Alamat Sesuai KTP : Long Pahangai RT 003 / RW 000 Kelurahan Long
Pahangai I Kecamatan Long Pahangai Kabupaten
Mahakam Ulu**

**Karya Ilmiah Akhir (KIA) Profesi Ners Yang Berjudul
Studi Kasus Pada Pasien Dewasa Dengan Diagnosa Medis *Aaspiration*
*Pneumonia Di Rumah Sakit Swasta***

Surabaya

Surabaya, 07 Agustus 2024



Birgita Juliani Tukau Luhat., S. Kep

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA ILIMAH AKIHR (KIA) PROFESI NERS YANG BERJUDUL STUDI

KASUS PADA PASIEN DEWASA DENGAN DIAGNOSA MEDIS

ASPIRATION PNEUMONIA DI RUMAH SAKIT SWASTA

SURABAYA

INI TELAH DISETUJUI PADA TANGGAL

07 AGUSTUS 2024

Oleh:

Pembimbing



Yustina Kristianingsih, M. Kep., Ners
NIK 112.006.025

Mengetahui,

**Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik
St. Vincentius A Paulo Surabaya**



Arief Widya Prasetya, M. Kep., Ners
Ketua

**Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan
dan Pendidikan Profesi Ners**



Ni Luh Agustini P., M. Kep., Ners
Ketua

HALAMAN PENGESAHAN PANITIA PENGUJI KIA

Proposal Karya Ilmiah Akhir (KIA) Profesi Ners diajukan oleh:

Nama : Birgita Juliani Tukau Luhat., S. Kep
NIM : 202304031
Program studi : Pendidikan Profesi Ners
**Judul : Studi Kasus Pada Pasien Dewasa Dengan Diagnosa
Medis *Aspiration Pneumonia* Di Rumah Sakit Swasta
Surabaya**

**Karya Ilmiah Akhir (KIA) Profesi Ners ini telah diuji dan dinilai oleh Panitia
Penguji pada Program Studi Pendidikan Profesi Ners STIKES Katolik**

St. Vincentius A Paulo

Surabaya

Pada tanggal 20 Juli 2024

Panitia Penguji,

- 1. Ketua Penguji : Ni Luh Agustina Purnama., M. Kep., Ners (.....)**
- 2. Penguji : Yustina Kristianingsih, M. Kep., Ners (.....)**

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KIA UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Sebagai civitas akademika Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Birgita Juliani Tukau Luhat., S. Kep
NIM : 202304031
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners
Jenis Karya : Karya Ilmiah Akhir

Demi pembangunan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya Hak Bebas Royalti Noneksekutif (*Non-exclusive Royalty-Free-Righ*) atas karya ilmiah akhir yang yang berjudul :

STUDI KASUS PADA PASIEN DEWASA DENGAN DIAGNOSA MEDIS *ASPIRATION PNEUMONIA DI RUMAH SAKIT SWASTA*

SURABAYA

Beserta perangkat yang diperlukan. Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksekutif ini, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya berhak menyimpan, merawat, dan mempublikasi tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis dan sebagai pemilik cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 07 Agustus 2024
Yang menyatakan,



Birgita Juliani Tukau Luhat., S.Kep

HALAMAN PERSEMPAHAN

Karya Ilmiah Akhir

Ini Saya Persembahkan Kepada Bunda Maria dan Santa Birgita serta Tuhan Yesus

Yang telah memampukan saya dan senantiasa memberikan Orang Tua Amai

Luhat, Inai Lun dan Kakak Hanyeq saya Yang selalu berdoa, mendukung dan

memberi semangat

Serta seluruh Orang yang Telah Mendukung Saya

ARAA' MAKASII'H

MOTTO

*"Berkomunikasilah dengan baik dan jangan takut untuk menyampaikan pendapatmu.
Dan jangan biarkan kegagalan menghentikannya. Gunakan kegagalan sebagai batu
london menuju kesuksesan."*

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan anugrah penyertaan-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir (KIA) ini yang berjudul “**Studi Kasus Pada Pasien Dewasa Dengan Diagnosa Medis Aspiration Pneumonia Di Rumah Sakit Swasta Surabaya**”. Berbagai hambatan dan kesulitan telah ditemui dalam proses Karya Ilmiah Akhir (KIA) ini, namun berkat usaha dan kerja keras serta bimbingan dan arahan berbagai pihak pada akhirnya Karya Ilmiah Akhir (KIA) ini dapat diselesaikan.

Dengan segala kerendahan hati, melalui kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada:

- 1) Yustina Kristianingsih, M. Kep., Ners selaku Pembimbing Karya Ilmiah Akhir (KIA) yang telah memberikan arahan, bimbingan, fasilitas, motivasi, support dan solusi dalam penyelesaian Karya Ilmiah Akhir (KIA).
- 2) Ni Luh Agustini Purnama, M. Kep., Ners selaku Ketua Penguji yang telah meluangkan waktu dan memberi kesempatan menguji studi kasus serta memotivasi serta mengarahkan penulis dalam menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir (KIA).
- 3) Arief Widya Prasetya, M. Kep., Ners selaku Ketua STIKES Katolik St. Vincentius A Paulo yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas kepada kami untuk mengikuti dan menyelesaikan Pendidikan Profesi Keperawatan.
- 4) Ni Luh Agustini Purnama, M. Kep., selaku Ketua Program Studi Profesi Ners yang selalu memberikan support untuk menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir (KIA).

- 5) Veronica Silalahi, M. Kep., Ners selaku Pembimbing Akademik di STIKES Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya yang telah memberi banyak ilmu dan pemahaman dalam meningkatkan pengetahuan dan skill di bidang keperawatan. Serta terima kasih telah mendukung dan memotivasi penulis dalam pembuatan Karya Ilmiah Akhir.
- 6) Bapak/Ibu staf pengajar dan karyawan program Studi Ilmu Keperawatan dan Pendidikan Profesi Keperawatan di STIKES Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya yang telah memberi banyak ilmu dan pemahaman dalam meningkatkan pengetahuan dan skill di bidang keperawatan.
- 7) Orangtua dan keluarga saya tercinta yang selalu memberikan dukungan, semangat, mendengarkan keluh kesah saya dan juga mendoakan saya. Mereka bagian terpenting disaat banyak hal terjadi yang tidak mampu ku lakukan setelah sedikit banyak lelah.
- 8) Kakak F.R Hans selaku saudara kandung tertua yang sangat-sangat kaku dan canggung selalu memberikan semangat dan semangat, katanya “Capek boleh, menangis boleh, menyerah jangan dulu. Jika itu terjadi sok-sok yang terlihat kuat tetapi pura-pura kuat dan baik-baik tidak akan ada bahkan suara dan ceriamu itu hilang dan buruk semua baik pada dirimu maupun sekitar walaupun mungkin sekarang terlihat”.
- 9) Jaesse N. selaku sahabat yang selalu mendengarkan keluh kesah pikiran saya, memberikan semangat untuk meyakin saya apa yang dilakukan kedepan jika tidak terlaksan dengan tepat dan baik akan terhambat, jika sesuatu hal terjadi jangan berdiam dan meluapkan dalam pikiran diri sendiri dan jangan khawatir terhadap perkataan orang lain tetap melangkah sesuai niat walaupun

terkadang sering berjalan ditempati. Serta dukungan doa dalam suara ramah dan senyuman manis dalam situasi keadaan apapun yang saya telah dilewati dan orang yang paling cerewet setalah Ibu tetapi sangat peduli akan kesehatan dan jangan pernah melewati waktu makan.

- 10) Babies Nyangie yang selalu dapat mengembalikan mood, memberikan semangat dengan tingkah dan penampilan konyol yang manis.
- 11) Seluruh pihak yang tidak dapat saya sebutkan namanya satu persatu yang telah memberikan dukungan dan doa dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir (KIA).

Semoga Tuhan Yang Maha Esa membalas semua pihak yang telah memberi kesempatan serta dukungan dalam menyelesaikan studi kasus ini. Penulis menyadari bahwa penyusunan proposal ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu segenap saran dan masukan sangat penulis harapkan untuk perbaikan.

Surabaya, 19 Juli 2024

A handwritten signature in black ink, appearing to read "J. H. Syaiful" followed by a small circle containing a plus sign (+).

Penulis,

DAFTAR ISI

Sampul Halaman Depan.....	i
Sampul Halaman Dalam.....	i
Halaman Persyaratan Gelar	ii
Halaman Pernyataan Orisinalitas.....	iii
Halaman Pengesahan.....	iv
Halaman Pengesahan Panitia Penguji KIA.....	v
Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi KIA Untuk Kepentingan Akademik	vi
Halaman Persembahan.....	vii
Motto.....	viii
Ucapan Terima Kasih	ix
Daftar Isi	xii
Daftar Tabel	xv
Daftar Bagan	xvi
Daftar Singkatan	xvii
Daftar Lampiran	xx
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.2.1 Batasan Masalah.....	5
1.2.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan.....	6
1.3.1 Tujuan Umum.....	6
1.3.2 Tujuan Khusus.....	6
1.4 Manfaat.....	6
1.4.1 Manfaat Teori.....	6
1.4.2 Manfaat Praktis.....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Konsep Dasar Medis <i>Aspiration Pneumonia</i>	8
2.1.1 Pengertian <i>Aspiration Pneumonia</i>	8
2.1.2 Etiologi <i>Aspiration Pneumonia</i>	9
2.1.3 Patofisiologi <i>Aspiration Pneumonia</i>	9
2.1.4 Manifestasi <i>Aspiration Pneumonia</i>	10
2.1.5 Komplikasi <i>Aspiration Pneumonia</i>	11
2.1.6 Pemeriksaan Diagnostik.....	12
2.1.7 Penatalaksanaan.....	14
2.2 WOC (<i>Web Of Caution</i>).....	16
2.3 Konsep Dasar Asuhan Keperawatan.....	17
2.3.1 Pengkajian Keperawatan.....	17
2.3.2 Diagnosis Keperawatan.....	22

2.3.3	Intervensi Keperawatan.....	25
2.3.4	Implementasi Keperawatan.....	37
2.3.5	Evaluasi.....	38
2.4	Review Artikel Jurnal.....	41
2.5	Kerangka Komnseptual <i>Aspiration Pneumonia</i>	44
BAB 3	METODE KARYA ILMIAH.....	45
3.1	Desain Karya Ilmiah.....	45
3.2	Batasan Istilah Karya Ilmiah.....	45
3.3	Partisipan Karya Ilmiah.....	45
3.4	Lokasi dan Waktu Karya Ilmiah.....	46
3.5	Pengumpulan Data.....	46
3.5.1	Wawancara.....	47
3.5.2	Pemeriksaan Fisik.....	47
3.5.3	Observasi.....	48
3.5.4	Format Asuhan Keperawatan.....	48
3.5.5	Studi Dokumentasi.....	48
3.6	Analisis Data.....	48
3.6.1	Mereduksi Data.....	49
3.6.2	Penyajian Data.....	49
3.6.3	Kesimpulan.....	50
3.7	Etika Karya Ilmiah.....	50
3.7.1	Lembar Persetujuan (<i>Informed Consent</i>)	50
3.7.2	Tanpa Nama (<i>Anonymity</i>)	51
3.7.3	Kerahasiaan (<i>Confidentiality</i>)	51
BAB 4	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	52
4.1	Hasil.....	52
4.1.1	Gambaran Lokasi Pengambilan Data.....	52
4.1.2	Pengkajian Keperawatan.....	52
4.1.3	Diagnosis Keperawatan	61
4.1.4	Intervensi Keperawatan yang Diimpeksikan.....	61
4.1.5	Implementasi Keperawatan.....	62
4.1.6	Evaluasi Keperawatan.....	64
4.2	Pembahasan.....	65
4.2.1	Data Fokus.....	65
4.2.2	Diagnosis Keperawatan.....	65
4.2.3	Intervensi Keperawatan.....	75
4.2.4	Evaluasi Keperawatan.....	78
BAB 5	SIMPULAN DAN SARAN.....	80
5.1	Simpulan	80
5.1.1	Data Fokus.....	80
5.1.2	Diagnosis Keperawatan.....	80

5.1.3	Intervensi Keperawaatan.....	80
5.1.4	Evaluasi Keperawatan.....	81
5.2	Saran.....	81
5.2.1	Bagi Pasien dan Keluarga.....	81
DAFTAR PUSTAKA.....		82
LAMPIRAN.....		86

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Review Artikel Jurnal.....	41
Tabel 4.1	Hasil Pemeriksaan Laboratorium IGD.....	53
Tabel 4.1	Analisa Data pada Pasien dengan Diagnosa Medis <i>Aspiration Pneumonia</i> di Rumah Sakit Swasta Surabaya Tahun 2023	61
Tabel 4.2	Diagnosa Keperawatan pada Pasien dengan Diagnosa Medis <i>Aspiration Pneumonia</i> di RS Swasta Surabaya Tahun 2023.....	61
Tabel 4.3	Intervensi Keperawatan yang Diimplementasikan pada Pasien dengan Diagnosa Medis <i>Aspiration Pneumonia</i> di Rumah Sakit Swasta Surabaya Tahun 2023	61
Tabel 4.4	Implementasi Keperawatan pada Pasien dengan Diagnosa Medis <i>Aspiration Pneumonia</i> di Rumah Sakit Swasta Surabaya Tahun 2023.....	62
Tabel 4.5	Evaluasi Keperawatan pada Pasien dengan Diagnosa Medis <i>Aspiration Pneumonia</i> di Rumah Sakit Swasta Surabaya Tahun 2023.....	64

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1	WOC (<i>Web Of Caution</i>) Pada Pasien <i>Aspiration Pneumonia</i> di Rumah Sakit Swasta Suarbaya	16
Bagan 2.2	Kerangka Konseptual Pada Pasien <i>Aspiration Pneumonia</i>	44

DAFTAR SINGKATAN

AB	: Antibiotik
ADL	: <i>Activity of Daily Living</i>
BAB	: Buang Air Besar
BAK	: Buang Air Kecil
BB	: Berat Badan
CA	: <i>Cancer</i>
CRT	: <i>Capillary Refill Time</i>
DM	: Diabetes Militus
ECG	: Elektrokardiogram
EWS	: <i>Early Warning System</i>
GCS	: <i>Glasgow Coma Scale</i>
G/Gr	: Gram
HIV	: <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
IGD	: Instansi Gawat Dalurat
ISPA	: Infeksi Saluran Pernapasan Atas
IV	: Intra Vena
KRS	:

Lab	: Laboratorium
LANSIA	: Lanjut Usia
LPM	: Liter Per Menit
MG	: Mili Gram
MM	: Mili meter
MMHG	: Milimeter Merkuri Hydrargyrum
O2	: Oksigen
POST-OP	: Pasca Operasi
PPNI	: Persatuan Perawat Nasional Indonesia
RISKESDAS	: Riset Kesehatan Dasar
RKZ	: <i>Roomsche Katoliek Ziekenhuis</i>
RR	: <i>Respiratory Rate</i>
SDKI	: Standart Diagnosis Keperawatan Indonesia
SIKI	: Standart Intervensi Keperawatan Indonesia
SLKI	: Standart Luaran Keperawatan Indonesia
SpO2	: Saturasi Perifer Gas Oksigen
TB	: Tinggi Badan
TTV	: Tanda-Tanda Vital

WHO : *World Health Organization*

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Lembaran Konsultasi Proposal Dan Karya Ilmiah Akhir Dosen Pembimbing.....	86
Lampiran 2	Lembaran Konsultasi Revisi Proposal Karya Ilmiah Akhir Dosen Pembimbing.....	91
Lampiran 3	Lembaran Konsultasi Rivisi Proposal Karya Ilmiah Akhir Ketua Penguji.....	93
Lampiran 4	Lembaran Konsultasi Revisi Karya Ilmiah Akhir Dosen Pembimbing.....	95
Lampiran 5	Lembaran Konsultasi Revisi Karya Ilmiah Akhir Ketua Penguji.....	96
Lampiran 6	Artikel Jurnal.....	98
Lampiran 7	Kasus Asuhan Keperawatan.....	110