

**KARYA TULIS ILMIAH  
STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS  
PNEUMONIA DI RUMAH SAKIT SWASTA  
SURABAYA**



**VINA RAHMANIA PUTRI**  
**NIM 202201003**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KATOLIK  
ST.VINCENTIUS A PAULO  
SURABAYA  
2025**

**KARYA TULIS ILMIAH  
STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS  
PNEUMONIA DI RUMAH SAKIT SWASTA  
SURABAYA**



**VINA RAHMANIA PUTRI**  
**NIM 202201003**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KATOLIK  
ST.VINCENTIUS A PAULO  
SURABAYA  
2025**

**KARYA TULIS ILMIAH  
STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS  
PNEUMONIA DI RUMAH SAKIT SWASTA  
SURABAYA**

**Disusun untuk Memenuhi Persyaratan  
Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan (Amd.Kep.)  
Dalam Program Studi D-III Keperawatan  
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik St.Vincentius A Paulo Surabaya**



**Oleh :**

**VINA RAHMANIA PUTRI  
202201003**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KATOLIK  
ST.VINCENTIUS A PAULO  
SURABAYA  
2025**

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Vina Rahmania Putri

Program Studi : Keperawatan

NIM : 202201003

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah dengan judul

### **Studi Kasus Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis Pneumonia Di Rumah Sakit Swasta Surabaya**

adalah hasil pekerjaan saya pribadi, ide, pendapat atau materi-materi dari sumber lain telah dikutip sesuai dengan cara penulisan informasi yang sesuai.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan jika pernyataan ini tidak sesuai dengan kenyataan, maka saya bersedia menanggung sanksi yang akan dikenakan kepada saya termasuk pencabutan gelar Ahli Madya Keperawatan yang nanti saya dapatkan.

Surabaya, 2 Juli 2025



Vina Rahmania Putri  
NIM 202201003

## HALAMAN PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH INI TELAH DISETUJUI PADA  
TANGGAL 2 JULI 2025

Oleh :

Pembimbing 2

Irine Yunila Prastyawati, M.Kep.,Ners

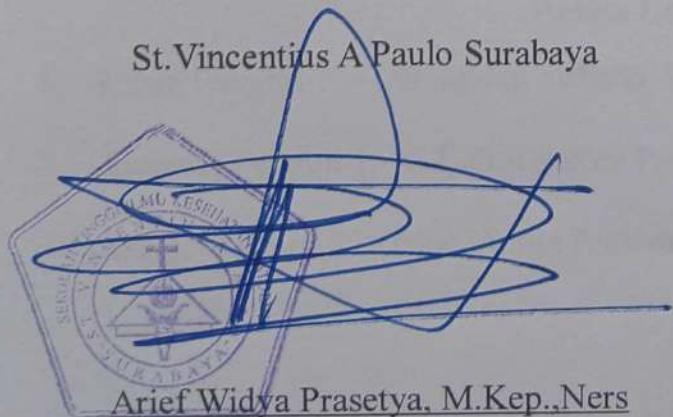
Pembimbing 1

Ni Luh Agustini Purnama, M.Kep.,Ners

Mengetahui,

Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik

St. Vincentius A Paulo Surabaya



Arief Widya Prasetya, M.Kep.,Ners

NRK. 112002020

Ketua Program Studi Keperawatan



Etik Lusiani, S.Kep. M.Ked.Trop.,Ners

NRK. 111995015

**HALAMAN PENGESAHAN  
PANITIA PENGUJI KARYA TULIS ILMIAH**

Karya Tulis Ilmiah diajukan oleh :

Nama : Vina Rahmania Putri

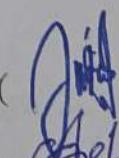
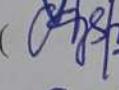
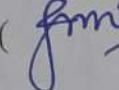
NIM : 202201003

Program Studi : Keperawatan

Judul : Studi Kasus Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis Pneumonia  
Di Rumah Sakit Swasta Surabaya

Karya Tulis Ilmiah ini telah diuji dan dinilai  
Oleh Panitia Penguji Pada program Studi Keperawatan  
STIKES Katolik St.Vincentius A Paulo Surabaya  
Pada tanggal 2 Juli 2025

Panitia Penguji,

1. Ketua Penguji : Widayani Yuliana, S.Kep.,M.Kes.,Ners (  )
2. Anggota Penguji 1: Ni Luh Agustini Purnama, M.Kep.,Ners (  )
3. Anggota Penguji 2: Irene Yunila Prastyawati, M.Kep.,Ners (  )

## **HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademika STIKES Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Vina Rahmania Putri

NIM : 202201003

Program Studi : Keperawatan

Jenis Karya : Karya Tulis Ilmiah

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada STIKES Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

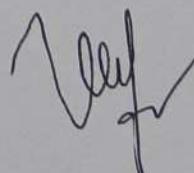
### **Studi Kasus Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis Pneumonia Di Rumah Sakit Swasta Surabaya**

Beserta perangkat yang diperlukan. Dengan hak bebas Royalti Nonekslusif ini STIKES Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*data base*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis dan sebagai pemilik cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 2 Juli 2025

Yang menyatakan,



(Vina Rahmania Putri)

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Karya Tulis Ilmiah saya persembahkan kepada :

ALLAH SWT

Dzat Maha Pemilik Segala Ilmu, atas limpahan rahmat, hidayah, serta taufik-Nya.

Dan teristimewa kepada mama saya

WIWIK SUGIHARTI

Serta saudara kandung saya  
Yulianto Rahmat Perdana K.

Serta kepada keluarga besar dan juga beberapa orang yang tidak bisa saya

sebutkan satu-satu

Atas doa, dukungan, bimbingan, dan motivasi yang diberikan untuk  
menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

TERIMA KASIH

## **MOTTO**

**“Maka sesungguhnya beserta kesulitan ada kemudahan. Sesungguhnya  
beserta kesulitan ada kemudahan.”**

(Q.S Al-Insyirah, 94: 5-6)

**“Semua jatuh bangunmu hal yang biasa, angan dan pertanyaan waktu yang  
menjawabnya, berikan tenggat waktu bersedihlah secukupnya, rayakan  
perasaanmu sebagai manusia.”**

(Baskara Putra)

## **UCAPAN TERIMAKASIH**

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmatNya sehingga dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul **“STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS PNEUMONIA DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA”**.

Dalam kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

- 1) Ni Luh Agustini P., M.Kep., Ners selaku pembimbing 1 yang telah membimbing untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
- 2) Irine Yunila P., M.Kep., Ners selaku pembimbing 2 yang telah membimbing dengan sabar memberikan arahan dan dorongan kepada penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
- 3) Arief Widya Prasetya, M. Kep., Ners selaku Ketua STIKES Katolik St. Vincentius a Paulo Surabaya yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas kepada penulis untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan Keperawatan.
- 4) Etik Lusiani, S.Kep.M.Ked.Trop.,Ners selaku Ketua prodi Keperawatan yang telah memberikan dorongan kepada penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
- 5) Marcellina Rasemi W, SST., M.Pd selaku pembimbing akademik yang memberikan dorongan kepada penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
- 6) Semua dosen-dosen STIKES, dan khususnya dosen-dosen Keperawatan yang sudah membantu dan memberikan ilmu selama perkuliahan serta bimbingan kepada penulis.

- 7) Staf perpustakaan yang telah membantu dalam menyediakan tempat mengerjakan Karya Tulis Ilmiah dan peminjaman buku-buku yang dibutuhkan penulis serta memberikan arahan dalam mencari buku-buku yang dibutuhkan penulis.
- 8) Teman Teman FIFTEEN SOULS dan PASTI BISA yang telah memberikan dukungan kepada penulis dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah.
- 9) Mama dan kakak yang telah memberikan dukungan dan doa untuk kelancaran dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah.
- 10) Seseorang yang telah memberikan semangat dan dukungan kepada penulis dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah.
- 11) Semua pihak yang selalu membantu, baik secara langsung maupun tidak langsung, yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu.
- 12) Diri saya sendiri selaku penulis yang sudah berjuang dan memberi semangat diri dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah.

Semoga Tuhan yang Maha Esa membalas budi semua pihak yang telah memberikan kesempatan dan dukungan menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Penulis sadar bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna, tetapi penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat.

Surabaya, 2 Juli 2025

Vina Rahmania Putri

## DAFTAR ISI

|  |       |
|--|-------|
| Halaman Sampul Depan.....                        | i     |
| Halaman Sampul Dalam .....                       | i     |
| Halaman Persyaratan Gelar.....                   | ii    |
| Halaman Pernyataan Orisinalitas.....             | iii   |
| Halaman Persetujuan .....                        | iv    |
| Halaman Pengesahan .....                         | v     |
| Halaman Persembahan.....                         | vi    |
| Halaman Motto .....                              | vii   |
| Halaman Ucapan Terimakasih.....                  | viii  |
| Halaman Daftar Isi.....                          | x     |
| Halaman Bagan.....                               | xii   |
| Halaman Tabel .....                              | xiii  |
| Halaman Daftar Singkatan .....                   | xiv   |
| Halaman Daftar Lampiran.....                     | xv    |
| <br><b>BAB 1 PENDAHULUAN.....</b>                | <br>1 |
| 1.1 Latar Belakang.....                          | 1     |
| 1.2 Pembatasan Masalah dan Rumusan Masalah ..... | 3     |
| 1.2.1 Pembatasan Masalah .....                   | 3     |
| 1.2.2 Rumusan Masalah .....                      | 3     |
| 1.3 Tujuan.....                                  | 4     |
| 1.3.1 Tujuan Umum .....                          | 4     |
| 1.3.2 Tujuan Khusus .....                        | 4     |
| 1.4 Manfaat.....                                 | 4     |
| 1.4.1 Manfaat Teoritis .....                     | 4     |
| 1.4.2 Manfaat Praktis .....                      | 5     |
| <br><b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>           | <br>6 |
| 2.1 Konsep Medis Pneumonia .....                 | 6     |
| 2.1.1 Pengertian .....                           | 6     |
| 2.1.2 Etiologi .....                             | 6     |
| 2.1.3 Klasifikasi .....                          | 6     |
| 2.1.4 Patofisiologi .....                        | 7     |
| 2.1.5 Manifestasi Klinis .....                   | 8     |
| 2.1.6 Pemeriksaan Diagnostik .....               | 8     |
| 2.1.7 Komplikasi.....                            | 9     |
| 2.2 Konsep Asuhan Keperawatan .....              | 10    |
| 2.2.1 <i>Web of Caution</i> .....                | 10    |
| 2.2.2 Pengkajian .....                           | 11    |

|   |           |
|---|-----------|
| 2.2.3 Masalah Keperawatan .....   | 15        |
| 2.2.4 Perencanaan Keperawatan .....   | 16        |
| 2.2.5 Implementasi.....   | 20        |
| 2.2.6 Evaluasi .....  | 21        |
| 2.3 Kerangka Konseptual .....   | 23        |
| <b>BAB 3 METODE PENELITIAN.....</b>   | <b>24</b> |
| 3.1 Desain Penelitian .....   | 24        |
| 3.2 Batasan Istilah.....  | 24        |
| 3.3 Partisipasi atau Subjek Penelitian .....                                | 24        |
| 3.4 Lokasi dan Waktu Penelitian .....                                       | 24        |
| 3.5 Pengumpulan Data .....  | 24        |
| 3.6 Analisa Data.....   | 25        |
| 3.7 Etika Penelitian .....  | 25        |
| <b>BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>                                      | <b>30</b> |
| 4.1 Hasil .....   | 30        |
| 4.1.1 Gambaran Lokasi pengambilan data .....                                | 30        |
| 4.1.2 Pengkajian .....  | 30        |
| 4.1.3 Diagnosis Keperawatan .....   | 36        |
| 4.1.4 Perencanaan .....   | 37        |
| 4.1.5 Pelaksanaan.....  | 38        |
| 4.1.6 Evaluasi .....  | 39        |
| 4.2 Pembahasan .....  | 40        |
| 4.2.1 Data Fokus.....   | 40        |
| 4.2.2 Diagnosa Keperawatan.....   | 46        |
| 4.2.3 Rencana keperawatan yang disusun pada diagnosa keperawatan.....       | 48        |
| 4.2.4 Evaluasi keberhasilan tindakan keperawatan yang telah dilakukan ..... | 49        |
| <b>BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN .....</b>                                       | <b>51</b> |
| 5.1 Kesimpulan.....   | 51        |
| 5.1.1 Data Fokus.....   | 51        |
| 5.1.2 Diagnosa Keperawatan.....   | 51        |
| 5.1.3 Rencana Keperawatan .....   | 51        |
| 5.1.4 Evaluasi Keperawatan .....  | 52        |
| 5.2 Saran.....  | 52        |
| 5.2.1 Bagi Pasien .....   | 52        |
| 5.2.2 Bagi Keluarga .....   | 52        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>   | <b>57</b> |
| <b>LAMPIRAN .....</b>   | <b>59</b> |

## **DAFTAR BAGAN**

|     |                                   |    |
|-----|-----------------------------------|----|
| 2.1 | <i>Web Of Caution</i> (WOC) ..... | 11 |
| 2.2 | Bagan Kerangka Konseptual .....   | 25 |

## **DAFTAR TABEL**

|   |    |
|---|----|
| Tabel 2.1 Perencanaan Keperawatan ..... | 16 |
| Tabel 1.5 Analisa Data .....            | 36 |
| Tabel 1.6 Perencanaan.....              | 37 |
| Tabel 1.7 Pelaksanaan .....             | 38 |
| Tabel 1.8 Evaluasi.....                 | 39 |

## **DAFTAR SINGKATAN**

- CAP : *Community Acquired Pneumonia*  
CT : *Computed tomography*  
E-2 : Estradiol  
EWS : *Early Warning System*  
GCS : *Glasgow Coma Scale*  
HAP : *Hospital Acquired Pneumonia*  
ICS : *Intercostal Space*  
ISPA : Infeksi Saluran Pernafasan Atas  
IV : Intravena  
KTI : Karya Tulis Ilmiah  
PA : Proyeksi Posteroanterior  
PCO<sub>2</sub> : Tekanan parsial karbon dioksida  
PO<sub>2</sub> : Tekanan parsial oksigen  
PPNI : Persatuan Perawat Nasional Indonesia  
RS : Rumah Sakit  
SDKI : Standar Diagnosa Keperawatan Indonesia  
SIKI : Standar Intervensi Keperawatan Indonesia  
SLKI : Standar Luaran Keperawatan Indonesia  
SOAP : *Subjective, Objective, Assessment, dan Plan*  
TBC : Tuberkulosis  
USG : *Ultrasonografi*  
VAP : *Ventilator Associated Pneumonia*  
WOC : *Web Of Caution*

## **DAFTAR LAMPIRAN**

|            |                                  |    |
|------------|----------------------------------|----|
| Lampiran 1 | : Lembar Asuhan Keperawatan..... | 55 |
| Lampiran 2 | : Lembar Konsultasi.....         | 74 |