

**KARYA ILMIAH AKHIR
STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS
GASTROENTERITIS AKUT DI RUMAH SAKIT SWASTA
SURABAYA**



EMELYA TEKLA FARNEUBUN, S.Kep
(202404012)

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

**KARYA ILMIAH AKHIR
STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS
GASTROENTERITIS AKUT DI RUMAH SAKIT SWASTA
SURABAYA**



EMELYA TEKLA FARNEUBUN, S.Kep
(202404012)

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

HALAMAN PERNYATAAN GELAR

**STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSIS MEDIS
GASTROENTERITIA AKUT DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA**

KARYA ILMIAH AKHIR

**Untuk Memperoleh Gelar Ners Pada Program Studi Profesi Ners
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik St Vincentius a Paulo Surabaya**



Oleh:

EMELYA TEKLA FARNEUBUN, S.Kep
(202404012)

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KATOLIK
ST VINCENTIUS A PAULO
SURABAYA
2025**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Emelya Tekla Farneubun
Program Studi : Profesi Ners
Nim : 202404012
Tempat Tanggal Lahir : Waur, 12 Desember 2003
Alamat : Balongsari Tama Selatan No 22 Blok 9A

Dengan ini menyatakan bahwa :

KARYA ILMIAH AKHIR STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS GASTROENTERITIS AKUT DI RS SWASTA SURABAYA

Adalah hasil pekerjaan saya pribadi; ide, pendapat atau materi-materi dari sumber lain telah dikutip sesuai dengan cara penulisan referensi 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.

Surabaya, 13-08-2025



Emelya Tekla Farneubun
202404012

LEMBAR PENGESAHAN

KARYA ILMIAH AKHIR

**STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS
GASTROENTERITIS AKUT DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA**

TELAH DISETUJUI PADA TANGGAL 13 AGUSTUS 2025

Oleh:

Pembimbing



Sisilia Indriasari W., M.Kep., Ners
NRK : 112.004.021

Mengetahui,

Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik
St. Vincentius a Paulo



Arief Widya Prasetya., M.Kep., Ners
NRK. 112.002.020

Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan



Ni Luh Agustini Purnama., M.Kep., Ners
NRK. 112.005.023

LEMBAR PENGESAHAN PANITIA PENGUJI KARYA ILMIAH AKHIR

Karya Ilmiah Akhir (KIA) Ners diajukan oleh

Nama : Emelya Tekla Farneubun
NIM : 202404012
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners
Judul : Studi Kasus Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis
Gastroenteritis Akut Di RS Swasta Surabaya

Karya Ilmiah Akhir ini telah diuji dan dinilai oleh
Panitia Penguji pada Program Studi Pendidikan Profesi Ners
STIKES Katolik St. Vincentius a Paulo Surabaya
Pada 11 Juli 2025

Panitia Penguji,

1. Ketua Penguji : Yuni Kurniawaty., S.Kep., M.Si., Ners ()

2. Penguji 1 : Sisilia Indriasari W., M.Kep., Ners ()

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KIA
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Emelya Tekla Farneubun

NIM : 202404012

Program Studi : Profesi Ners

Jenis Karya : KIA Ners

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk melakukan publikasi pada jurnal dengan mencantumkan penulis yang ikut berperan dalam proses pembuatan KIA ini. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 13 Agustus 2025

Yang menyatakan,



(Emelya Tekla Farneubun)

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis panjatkan dihadapan Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat karunianya penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir ini dengan judul **“Studi Kasus Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis Gastroenteritis Akut Di Rumah Sakit Swasta Surabaya “**, sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan mata kuliah Karya Ilmiah Akhir.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir ini. Ucapan terima kasih penulis berikan kepada :

- 1) Sisilia Indriasari W, M.Kep., Ners selaku pembimbing utama yang telah memberi bimbingan sehingga dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir ini tepat waktu
- 2) Arief Widya Prasetya, M.Kep., Ners selaku ketua STIKES Katolik St. Vincentius a Paulo Surabaya
- 3) Ni Luh Agutini Purnama, M.Kep., Ners selaku ketua Program Studi Ilmu keperawatan STIKES Katolik St. Vincentius a Paulo Surabaya
- 4) Mami saya yang tersayang Regina Ohoiwirin, S.Pd yang selalu memberikan dukungan serta doa
- 5) Mama Yohana, Kakak Chaterine yang selalu memberi dukungan serta doa
- 6) Sahabat-sahabat saya tercinta Ancelina Astri, Petronela Christianti, Maria Inggrit, Ervina Marselina, Erma, dan Rara yang selalu menyemangati dan memberi dukungan
- 7) Teruntuk kakak Yosi, Mba Sasa, Mba Andgie, yang sudah mendukung dan membantu saya untuk memperbaiki aksesoris Karya Ilmiah saya

8) Responden yang telah memberikan izin dan waktunya kepada penulis untuk dilakukan pengambilan data.

Karya Ilmiah Akhir ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun.

Surabaya, 13 Agustus 2025

(Emelya Tekla Farneubun)

DAFTAR ISI

| | |
|--|----------|
| Sampul Depan..... | i |
| Sampul Dalam..... | ii |
| Lembar Pengesahan..... | iii |
| Ucapan Terima Kasih..... | iv |
| Daftar Isi..... | vi |
| Daftar Tabel..... | viii |
| Daftar Bagan..... | ix |
| Daftar Lampiran..... | x |
| Daftar Singkatan..... | xxi |
| BAB 1 PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang..... | 1 |
| 1.3 Tujuan..... | 4 |
| 1.4 Manfaat..... | 5 |
| BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA..... | 6 |
| 2.1 Teori Medis Gastroenteritis..... | 6 |
| 2.2.1 Pengertian Gastroenteritis..... | 6 |
| 2.1.2 Etiologi..... | 6 |
| 2.1.3 Manifestasi Klinis..... | 8 |
| 2.1.4 Patofisiologi..... | 8 |
| 2.1.5 Tanda dan Gejala..... | 10 |
| 2.1.6 Pemeriksaan Diagnostik..... | 11 |
| 2.1.7 Komplikasi..... | 12 |
| 2.1.8 Penatalaksanaan..... | 14 |
| 2.1.9 WOC (<i>web of caution</i>)..... | 16 |
| 2.2 Teori Asuhan Keperawatan..... | 17 |
| 2.2.1 Pengkajian..... | 17 |
| 2.2.2 Diagnosa Keperawatan..... | 21 |
| 2.2.3 Intervensi Keperawatan..... | 23 |

| | |
|--|-----------|
| 2.2.4 Implementasi Keperawatan/Pelaksanaan | 34 |
| 2.2.5 Evaluasi Keperawatan | 34 |
| 2.2.6 <i>Re – assessment</i> | 35 |
| 2.3 Review Artikel Jurnal | 35 |
| 2.4 Kerangka Konseptual..... | 38 |
| BAB 3 METODE PENELITIAN | 39 |
| 3.1 Desain Penelitian..... | 39 |
| 3.2 Batasan Istilah | 39 |
| 3.3 Partisipan..... | 39 |
| 3.4 Lokasi dan Waktu | 40 |
| 3.5 Pengumpulan data | 40 |
| 3.6 Analisa Data..... | 41 |
| 3.7 Etika Penelitian | 42 |
| BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN | 49 |
| 4.1 Hasil..... | 49 |
| 4.1.1 Gambaran Lokasi Pengambilan Data..... | 49 |
| 4.1.2 Pengkajian..... | 49 |
| 4.1.3 Diagnosa Keperawatan..... | 53 |
| 4.1.4 Intervensi Keperawatan..... | 54 |
| 4.1.5 Implementasi Keperawatan. | 54 |
| 4.1.6 Evaluasi Keperawatan..... | 55 |
| BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN | 70 |
| 5.1 Kesimpulan. | 70 |
| 5.1.1 Data Fokus | 70 |
| 5.1.2 Diagnosa Keperawatan..... | 70 |
| 5.1.3 Intervensi Keperawatan..... | 70 |
| 5.1.4 Evaluasi..... | 70 |
| 5.2 Saran. | 70 |
| 5.2.1 Pasien dan Keluarga..... | 70 |

DAFTAR PUSTAKA72
LAMPIRAN.....75

DAFTAR TABEL

| | | |
|-----------|---|----|
| Tabel 2.1 | Sumber Derajat Dehidrasi..... | 13 |
| Tabel 2.2 | Review Artikel Jurnal..... | 35 |
| Tabel 4.1 | Analisa Data Pada Pasien Dengan Diagnose Medis GEA di RS Swasta Surabaya..... | 53 |
| Tabel 4.2 | Rencana Keperawatan Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis GEA di RS Swasta Surabaya..... | 54 |
| Tabel 4.3 | Evaluasi Keperawatan Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis GEA di RS Swasta Surabaya..... | 55 |

DAFTAR BAGAN

| | |
|--|----|
| Bagan 2.1 <i>Web Of Caution</i> Gastroenteritis..... | 16 |
| Bagan 2.2 Kerangka Konsep | 38 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | | |
|------------|-------------------------|----|
| Lampiran 1 | Asuhan Keperawatan..... | 13 |
| Lampiran 2 | Artikel Jurnal..... | 35 |
| Lampiran 3 | Lembar Komsultasi..... | 53 |

DAFTAR SINGKATAN

| | |
|------|---|
| BB | : Berat badan |
| BAB | : Buang air besar |
| BAK | : Buang air kecil |
| CRT | : <i>Capillary Refill Time</i> |
| EHEC | : <i>Enterobebemorragoc E Coli</i> |
| PPNI | : Persatuan Perawat Nasional Indonesia |
| RS | : Rumah Sakit |
| SOAP | : <i>Subjective, Objective, Assesment, Plan</i> |
| TTV | : Tanda-tanda vital |
| WOC | : <i>Web Of Caution</i> |