



**KARYA TULIS ILMIAH  
(STUDI KASUS)**

**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK *GASTROENTERITIS AKUT*  
DENGAN MASALAH HIPOVOLEMIA  
DI RSD KALISAT**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan  
Program Ahli Madya Keperawatan

Oleh :

LINDA MAULINA

1901021006

**PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER**

**2022**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK *GASTROENTERITIS AKUT*  
DENGAN MASALAH HIPOVOLEMIA  
DI RSD KALISAT**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan  
Program Ahli Madya Keperawatan



Oleh :

LINDA MAULINA

1901021006

**PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER**

**2022**

## HALAMANAN PERNYATAAN KARYA SENDIRI

Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar. Jika kemudian hari didapatkan bukti bahwa KTI saya hasil plagiasi orang lain, saya bersedia menerima sanksi sesuai undang-undang dan perturan yang berlaku.



## MOTTO

“Jangan mundur sebelum mencoba, beban berat itu hanya ada pada pikiran. Coba dulu nanti akan terbiasa.

“perbanyak bersyukur, kurangi mengeluh. Buka mata, jembarkan telinga, perluas hati. Sadari kamu ada pada sekarang, bukan kemarin atau besok, nikmati setiap momen dalam hidup kita”



**HALAMAN PERSETUJUAN**

**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK *GASTROENTERITIS AKUT*  
DENGAN MASALAH HIPOVOLEMIA  
DI RSD KALISAT**

Oleh :

LINDA MAULINA

NIM: 1901021006

Karya Tulis Ilmiah ini telah diperiksa oleh pembimbing dan telah disetujui untuk dipertahankan dihadapan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 16 Juli 2022

Pembimbing

(Ns. Dian Ratna Elmagfuroh, S. Kep., M. Kes)

NIDN. 0720049003

**PENGESAHAN**  
**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK *GASTROENTERITIS AKUT***  
**DENGAN MASALAH HIPOVOLEMIA**  
**DI RSD KALISAT**

Oleh :  
LINDA MAULINA  
NIM: 1901021006

Dewan Penguji Ujian Karya Tulis Ilmiah pada Program Studi Keperawatan  
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

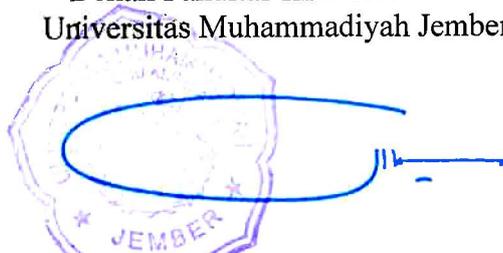
Jember, 16 Juli 2022

Penguji,

1. Penguji I : Ns. Zuhrotul Eka Yulis, S. Kep., M. Kes (.....)  
NPK. 198507171 1 503619
2. Penguji II : Ns. Resti Utami, S. Kep., M. Kep (.....)  
NPK. 19890222 11 803860
3. Penguji III : Ns. Dian Ratna Elmaghuroh S.Kep.,M.Kes (.....)  
NIDN. 0720049003

Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Jember



(Ns. Sasmiyanto, S. Kep.,M. Kes)  
NPK.19790416 1 0305358

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dilakukan dalam rangka memenuhi syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Keperawatan pada Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak pada penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan laporan ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan teima kasih kepada :

1. Ns. Sasmiyanto, S. Kep., M. Kes. Selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Ns. Sofia Rhosma Dewi, M. Kep, selaku Wakil Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Ns. Mad Zaini, M. Kep., Sp. Kep. J, Selaku Kaprodi Program Studi Keperawatan Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Ns. Dian Ratna Elmaghuroh, S. Kep., M. Kes. Selaku Dosen Pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Orang tua dan Keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral.
6. Sahabat yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Semoga bantuan serta budi baik yang telah diberikan kepada penulis, mendapat balasan dari Allah SWT. Besar harapan penulis agar Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat.

Jember , 16 Juli 2022

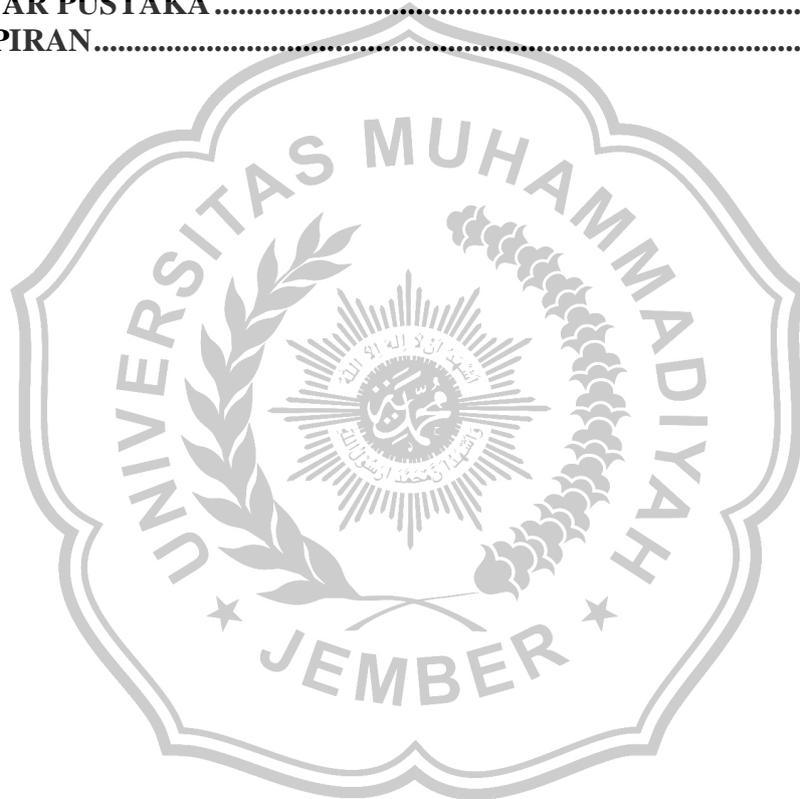
Penulis

(Linda Maulina)

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>PENGESAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>x</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang .....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Batasan Masalah .....</b>	<b>4</b>
<b>1.3 Tujuan .....</b>	<b>4</b>
1.3.1 Tujuan umum .....	4
1.3.2 Tujuan khusus .....	4
<b>1.4 Manfaat .....</b>	<b>5</b>
1.4.1 Teoritis .....	5
1.4.2 Praktek .....	5
<b>BAB 11 TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>6</b>
<b>2.2 Konsep Gastroenteritis Akut .....</b>	<b>6</b>
2.2.1 Definisi .....	6
2.2.2 Klasifikasi .....	7
2.2.3 Etiologi .....	8
2.2.4 Patofisiologi .....	8
2.2.5 Patway .....	10
2.2.7 Pemeriksaan penunjang .....	13
2.2.8 Penatalaksanaan .....	15
<b>2.3 Konsep Hipovolemia .....</b>	<b>18</b>
2.3.1 Pengertian hipovolemia .....	18
2.3.2 Data mayor dan minor .....	19
<b>2.4 Konsep Asuhan Keperawatan.....</b>	<b>20</b>
2.4.1 Pengkajian .....	20
2.4.2 Diagnosa Keperawatan .....	27
2.4.3 Intervensi keperawatan .....	27
2.4.4 Implementasi Keperawatan .....	29
2.4.5 Evaluasi Keperawatan .....	30
<b>BAB 111 METODE PENELITIAN .....</b>	<b>31</b>
<b>3.1 Desain Penelitian .....</b>	<b>31</b>
<b>3.2 Batasan Istilah .....</b>	<b>31</b>
<b>3.3 Pasien/Klien .....</b>	<b>32</b>
<b>3.4 Lokasi dan waktu .....</b>	<b>33</b>
<b>3.5 Pengumpulan data .....</b>	<b>33</b>
<b>3.6 Uji Keabsahan Data .....</b>	<b>34</b>
<b>3.7 Analisa Data .....</b>	<b>34</b>
<b>3.8 Etik Penelitian .....</b>	<b>36</b>

<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>39</b>
<b>4.1 Hasil.....</b>	<b>39</b>
4.1.1 Gambaran Lokasi Pengambilan Data.....	39
4.1.2 Pengkajian.....	40
4.1.3 Analisa Data.....	48
4.1.4 Diagnosa keperawatan .....	49
4.1.5 Intervensi Keperawatan .....	50
4.1.6 Implementasi Keperawatan.....	52
4.1.7 Evaluasi.....	54
<b>4.2 Pembahasan .....</b>	<b>56</b>
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>54</b>
<b>5.1 Kesimpulan .....</b>	<b>54</b>
<b>5.2 Saran .....</b>	<b>56</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>57</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>59</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Derajat Dehidrasi .....	12
Tabel 2.2 Dehidrasi Berdasarkan Skor WHO .....	12
Tabel 2.3 Tanda Klinis Dehidrasi .....	12
Tabel 2.4 Intervensi Hipovolemia.....	27
Tabel 4.2 Identitas Pasien .....	40
Tabel 4.3 Riwayat Penyakit .....	40
Tabel 4.4 Perubahan Pola Fungsi Kesehatan .....	42
Tabel 4.5 Pemeriksaan Fisik .....	42
Tabel 4.6 Pemeriksaan Diagnostik.....	45
Tabel 4.7 Terapi .....	45
Tabel 4.8 Balance Cairan .....	46
Tabel 4.9 Analisa Data.....	48
Tabel 4.10 Diagnosa Keperawatan .....	49
Tabel 4.11 Intervensi Keperawatan.....	50
Tabel 4.12 Implementasi Keperawatan.....	51
Tabel 4.13 Evaluasi Keperawatan.....	54

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Pathway Gastroenteritis Akut..... 11



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 lembar konsultasi..... 59

