

## **LAMPIRAN**

Lampiran 1  
Lembar Konsultasi

Detail
Bimbingan
Rekap Percakapan Bimbingan
Syarat Ujian
Jadwal Ujian
Riwayat Nilai Ujian
Nilai Akhir

<b>NIM</b>	202211020	<b>Nama Mahasiswa</b>	Maria Olivia Seravinka Fallo
<b>Program Studi</b>	Diploma Tiga Keperawatan	<b>Jenis TA</b>	Tugas Akhir
<b>Periode Mulai</b>	2024 Genap	<b>SKS Lulus</b>	<b>89 SKS</b>
<b>Tgl. Mulai</b>	4 Juni 2025	<b>Judul Tugas Akhir</b>	Asuhan Keperawatan Pada Tn.M dengan <i>Dengue Fever Suspect Dengue Hemoragik Fever</i> di Kamar 6.4 Rumah Sakit Santa Elisabeth Ganjuran Bantul Aktif
<b>Tahap</b>		<b>Status</b>	

No	Tanggal	Dosen Pembimbing	Topik	Disetujui	Aksi
1	4 Juli 2025	DWI ANTARA NUGRAHA, M.Tr.Kep.	Konsultasi LP setelah mendapat undian kasus	✓	 
2	4 Juni 2025	DWI ANTARA NUGRAHA, M.Tr.Kep.	Konsultasi LP BAB 1 dan 2	✓	 
3	5 Juni 2025	DWI ANTARA NUGRAHA, M.Tr.Kep.	Pengambilan Diagnosis dalam Asuhan Keperawatan	✓	 
4	8 Juni 2025	DWI ANTARA NUGRAHA, M.Tr.Kep.	Konsultasi revisi LP BAB 1 dan 2	✓	 
5	9 Juni 2025	DWI ANTARA NUGRAHA, M.Tr.Kep.	Konsultasi revisi BAB 1 dan 2	✓	 
6	9 Juni 2025	DWI ANTARA NUGRAHA, M.Tr.Kep.	Konsultasi Revisi BAB 1, 2 dan 3 Lampiran Askep	✓	 
7	10 Juni 2025	DWI ANTARA NUGRAHA, M.Tr.Kep.	Balance cairan	✓	 
8	12 Juni 2025	DWI ANTARA NUGRAHA, M.Tr.Kep.	Konsultasi BAB 4	✓	 
9	12 Juni 2025	DWI ANTARA NUGRAHA, M.Tr.Kep.	BAB 4 dan 5	✓	 

**SATUAN ACARA PEMBELAJARAN  
PEMENUHAN CAIRAN PADA PASIEN DENGUE FEVER**



**Disusun Oleh :**  
**Maria Olivia Seravinka Fallo      202211020**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM DIPLOMA TIGA  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN PANTI RAPIH YOGYAKARTA  
2025**



STIKes PANTI RAPIH YOGYAKARTA  
Jln. Tantular No. 401, Pringwulung, Condongcatur, Depok, Sleman  
Telp (0274) 518977  
Jln. Kaliurang KM 14 Po.Box 40 PKM Yogyakarta 55584 Telp (0274) 896124

---

**SATUAN ACARA PEMBELAJARAN (SAP)  
PEMENUHAN CAIRAN PADA PASIEN DENGUE FEVER (DF)**

**Hari, tanggal** : Kamis, 05 Juni 2025  
**Tempat** : Rumah Sakit Santa Elisabeth Ruang Elisabeth Kamar 6.4  
**Durasi** : 15 menit  
**Topik** : Pemenuhan cairan pada pasien DF  
**Sasaran** : Pasien Dengue Fever (DF)

**Tujuan**

- a. Tujuan umum : Setelah dilakukan penyuluhan terkait pemenuhan cairan pada pasien DF diharapkan pasien mampu pemenuhan cairan pada pasien DF
- b. Tujuan khusus : Setelah dilakukan penyuluhan pasien dan keluarga dapat mengetahui tentang :
  - 1) Memahami pengertian dengue fever
  - 2) Memahami tujuan terapi cairan pada pasien dengue fever
  - 3) Memahami prinsip terapi cairan pada pasien dengue fever
  - 4) Memahami pemantauan cairan pada pasien dengue fever

**Metode** : Ceramah dan tanya jawab

**Alat Bantu Peraga** : Poster

Lampiran 2  
SAP dan Poster

Rencana Evaluasi :

Pasien dan keluarga mampu menjawab dengan benar dari pertanyaan yang diberikan, yaitu :

- 1) Apa yang dimaksud dengan dengue fever (DF)
- 2) Apa tujuan terapi cairan pada pasien dengue fever (DF)

Sumber : Buku dan jurnal

- Black, J M, J H Hawks, H Syarif, dan T Tutiany. 2022. *KMB: Dasar-Dasar Keperawatan Medikal Bedah*. Elsevier Health Sciences. <https://books.google.co.id/books?id=7UWeEAAAQBAJ>.
- Irma. 2023. *EPIDEMIOLOGI PENYAKIT DALAM DEMAM DENGUE FEVER*. Malang: CV.Literasi Nusantara Abadi.
- Noviyani, Pipih Syaripah; Rindu; Ernita Prima. 2023. "SENTRI : Jurnal Riset Ilmiah." *SENTRI: Jurnal Riset Ilmiah* 2(4): 1275–1289. [https://www.researchgate.net/publication/381100251\\_HUBUNGAN\\_MOTIVASI\\_IBU\\_DUKUNGAN\\_KELUARGA\\_DAN\\_PERAN\\_BIDAN\\_TERHADAP\\_KUNJUNGAN\\_NIFAS\\_DI\\_PUSKESMAS\\_MARIPARI\\_KABUPATEN\\_GARUT\\_TAHUN\\_2023](https://www.researchgate.net/publication/381100251_HUBUNGAN_MOTIVASI_IBU_DUKUNGAN_KELUARGA_DAN_PERAN_BIDAN_TERHADAP_KUNJUNGAN_NIFAS_DI_PUSKESMAS_MARIPARI_KABUPATEN_GARUT_TAHUN_2023).
- Tjokroprawiro, A. 2015. *Buku ajar ilmu penyakit dalam. Ed.2: Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Rumah Sakit Pendidikan Dr. Soetomo Surabaya*. Airlangga University Press. <https://books.google.co.id/books?id=BICSDwAAQBAJ>.

Yogyakarta, 05 Juni 2025

Penyusun,

(Maria Olivia )

## ISI MATERI

### 1.1 Pengertian dengue fever

Demam dengue adalah suatu penyakit yang diakibatkan dari virus dengue yang ditularkan ke manusia dari gigitan nyamuk. Perantara utama dalam penyebaran penyakit ini adalah nyamuk *Aedes aegypti* dan pada tingkatan yang lebih rendah yaitu nyamuk *Aedes albopictus*.

Menurut (Irma 2023) dengue fever adalah suatu penyakit yang disebabkan oleh virus dengue. Virus ini termasuk dalam kelompok arbovirus (arthropodborne virus), genus *Flavivirus* dan famili *Flaviviridae*. Menurut Kemenkes RI, 2020 dalam kutipan (Irma 2023) virus dengue memiliki empat serotipe yaitu virus dengue 1,2,3, dan 4 (DENV-1, DENV-2, DENV-3 dan DENV-4), serotipe ini sudah terdapat di Indonesia sejak tahun 1970.

### 1.2 Tujuan terapi cairan pada pasien dengue fever

Pasien dengue fever membutuhkan pemberian terapi cairan karena dapat mengatasi resiko ketidakseimbangan cairan akibat dari demam, mual, muntah, dan nafsu makan yang menurun (Noviyani 2023). Tujuan penatalaksanaan adalah mengembalikan volume cairan normal dengan menggunakan cairan yang memiliki komposisi menyerupai komposisi cairan yang hilang, untuk menggantikan kehilangan yang sedang terjadi, dan mengoreksi masalah dasar (seperti muntah dan diare) (Black et al. 2022).

### 1.3 Prinsip terapi cairan pada pasien dengue fever

Prinsip pemberian terapi pada pasien infeksi dengue fever adalah terapi suportif dengan melakukan monitoring ketat terhadap tanda dan bahaya serta resusitasi cairan dengan hati-hati untuk pasien yang mengalami kebocoran plasma (Tjokroprawiro 2015). Penatalaksanaan yang dapat dilakukan adalah mengembalikan volume cairan yang hilang dengan komposisi cairan yang menyerupai, untuk menggantikan kehilangan yang sedang terjadi dan mengoreksi masalah dasar. Menurut (Black et al. 2022) penatalaksanaan yang dapat dilakukan yaitu :

#### 1) Rehidrasi oral

Jika terjadi kehilangan cairan derajat sedang, terjadi mekanisme haus, dan pasien dapat meminum cairan, lakukan penggantian cairan melalui oral. Larutan pengganti glukosa oral merupakan pilihan yang dapat dikonsumsi, tidak mahal, dan merupakan sumber cairan, glukosa, dan elektrolit yang baik. Larutan ini cepat disabsorpsi bahkan jika klien sedang

mengalami diare atau muntah. Minuman bersoda harus dihindari karena tidak mengandung elektrolit pengganti yang adekuat serta kandungan gula di dalam minuman jenis tersebut dapat memicu diuresis osmotik, serta kandungan kafeinnya dapat memicu diuresis

2) Rehidrasi intravena

Rehidrasi IV diberikan jika kehilangan cairan berat atau mengancam nyawa. Volume cairan disesuaikan dengan berat badan dan kondisi medis seperti gangguan ginjal. Jenis cairan ditentukan berdasarkan tipe cairan yang hilang dari tubuh. Umumnya deficit volume cairan ekstraseluler isotonic diterapi dengan larutan isotonic (NaCl 0,9% atau Ringer Laktat). Kegunaan NaCl 0,9% untuk deficit CES pada klien dengan kadar Na dan Cl rendah dan alkalosis metabolic, serta RL untuk deficit CES seperti kehilangan cairan pada luka bakar dan perdarahan dan dehidrasi akibat hilangnya empedu, muntah atau diare.

**1.4 Pemantauan yang dilakukan kepada pasien dengue fever**

Pemberian cairan didasarkan pada kondisi keseluruhan pasien. Pemantauan meliputi :

- a. Berat badan
- b. Nilai laboratorium
- c. Kaji tanda tanda vital
- d. Pantau input dan output
- e. Observasi membran mukosa antara gusi dan pipi serta kekeringan pada lidah.

# PEMENUHAN CAIRAN PADA PASIEN DENGUE FEVER

**APA ITU DENGUE FEVER?**

Demam dengue adalah suatu penyakit yang diakibatkan dari virus dengue yang ditularkan ke manusia dari gigitan nyamuk.



**APA TUJUAN NYA?**

Tujuan penatalaksanaan adalah mengembalikan volume cairan normal. Pasien dengue fever membutuhkan pemberian terapi cairan karena dapat mengatasi resiko ketidakseimbangan cairan akibat dari demam, mual, muntah, dan nafsu makan yang menurun



**PRINSIP TERAPI CAIRAN PADA PASIEN DENGUE FEVER**

Prinsip pemberian terapi pada pasien infeksi dengue fever adalah terapi suportif dengan melakukan monitoring ketat terhadap tanda dan bahaya serta resusitasi cairan. penatalaksanaan yang dapat dilakukan yaitu :

- Rehidrasi oral
- Rehidrasi intravena



**PEMANTAUAN YANG DILAKUKAN KEPADA PASIEN DENGUE FEVER**

Pemberian cairan didasarkan pada kondisi keseluruhan pasien. Pemantauan meliputi :

- a. Berat badan
- b. Nilai laboratorium
- c. Kaji tanda tanda vital
- d. Pantau input dan output
- e. Observasi membran mukosa antara gusi dan pipi serta kekeringan pada lidah.



(Irma 2023), (Noviyani 2023), (Black et al. 2022), (Tjokropawiro 2015)

Lampiran 3  
Hasil cek *similarity*

Maria Olivia Seravinka Fallo 202211020.docx

ORIGINALITY REPORT

<b>22%</b> SIMILARITY INDEX	<b>21%</b> INTERNET SOURCES	<b>6%</b> PUBLICATIONS	<b>9%</b> STUDENT PAPERS
--------------------------------	--------------------------------	---------------------------	-----------------------------

PRIMARY SOURCES

<b>1</b>	<b>Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan</b> Student Paper	<b>2%</b>
<b>2</b>	<b>repository.stikeshangtuah-sby.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>3</b>	<b>journal.scientific.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>4</b>	<b>docplayer.info</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>5</b>	<b>repository.stikstellamarismks.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>6</b>	<b>ptvz.kemkes.go.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>7</b>	<b>repository.lp4mstikeskhg.org</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>8</b>	<b>www.scribd.com</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>9</b>	<b>repository.poltekkes-tjk.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>10</b>	<b>repository.poltekkeskupang.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>11</b>	<b>digilib.unila.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>12</b>	<b>pkmarosbaya.blogspot.com</b> Internet Source	<b>&lt;1%</b>
<b>13</b>	<b>pt.scribd.com</b> Internet Source	<b>&lt;1%</b>
<b>14</b>	<b>repository.poltekkesbengkulu.ac.id</b> Internet Source	<b>&lt;1%</b>
<b>15</b>	<b>repository.uinjkt.ac.id</b> Internet Source	<b>&lt;1%</b>