

**ANALISIS PENYEBAB KASUS DENGUE HAEMORRHAGIC  
FEVER (DHF) DI PUSKESMAS KAHURIPAN KOTA  
TASIKMALAYA TAHUN 2022**  
**KARYA TULIS ILMIAH (KTI)**



**MELATI INDAH CATUR NUARI  
P2.06.37.0.20.060**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA  
JURUSAN REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN  
PRODI DIII REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN  
TASIKMALAYA  
2023**

**HALAMAN JUDUL**  
**ANALISIS PENYEBAB KASUS DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER (DHF)**  
**DI PUSKESMAS KAHURIPAN KOTA TASIKMALAYA TAHUN 2022**

**KARYA TULIS ILMIAH (KTI)**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Tugas Akhir dalam Menyelesaikan Pendidikan  
Program Studi Diploma III Perekam Medis dan Informasi Kesehatan Tasikmalaya



**MELATI INDAH CATUR NUARI**  
**P2.06.37.0.20.060**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA**  
**JURUSAN REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN**  
**PRODI DIII REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN**  
**TASIKMALAYA**

2023

## **UNGKAPAN TERIMA KASIH**

Puji dan syukur Alhamdulillah ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan. Dalam penyusunan laporan ini tentunya tidak terlepas dari dukungan dan bimbingan berbagai pihak. Oleh karena itu, penyusun mengucapkan terimakasih kepada yang terhormat :

1. Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Tasikmalaya, Hj. Ani Radiati, S.Pd, M.Kes;
2. Ketua Jurusan Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Tasikmalaya, Politeknik Kesehatan Kemenkes Tasikmalaya, H. Dedi Setiadi, SKM, M.Kes;
3. Kepala Puskesmas Kahuripan Kota Tasikmalaya, H. Asep Rahmadiana, S.Kep.Ners;
4. Tenaga Epidemiologi Puskesmas Kahuripan Kota Tasikmalaya, Yudi Sukma Erlangga , S.KM;
5. Dosen Pembimbing Akademik Karya Tulis Ilmiah, Ari Sukawan,S.ST,M.Kes;

6. Dosen dan Instruktur Prodi D III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Tasikmalaya, Politeknik Kesehatan Kemenkes Tasikmalaya;
7. Seluruh karyawan dan karyawati Puskesmas Kahuripan;
8. Orang Tua yang senantiasa memberikan semangat dari segi materi maupun *support* ;
9. Teman-teman seperjuangan Program Studi DIII Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Angkatan 2020.

Penyusun menyadari dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini jauh dari sempurna. Oleh sebab itu, penyusun mengharapkan saran dan kritik yang membangun guna perbaikan penulisan untuk laporan selanjutnya. Penyusun berharap laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan khususnya bagi penyusun.

Tasikmalaya, April 2023

Penyusun

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia

Politeknik Kesehatan Tasikmalaya  
Program Studi Diploma DIII Rekam Medis dan Informasi Kesehatan  
2023  
Melati Indah Catur Nuari

**ANALISIS PENYEBAB KASUS *DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER (DHF)* DI PUSKESMAS  
KAHURIPAN KOTA TASIKMALAYA TAHUN 2022**

132 halaman, V bab , 7 Gambar , 21 Lampiran

**ABSTRAK**

**Latar Belakang :** Puskesmas Kahuripan terdapat kasus *Dengue Haemorrhagic Fever (DHF)* tertinggi sebanyak 166 kasus pada Tahun 2022. Berdasarkan Permenkes No.1501/Menkes/X/2010 timbulnya atau meningkatnya kejadian kesakitan dan/atau kematian yang bermakna secara epidemiologi pada suatu daerah dalam kurun waktu tertentu, dan merupakan keadaan yang dapat menjurus pada terjadinya wabah. Kasus *Dengue Haemorrhagic Fever (DHF)* dapat diketahui penyebabnya menggunakan teori segitiga epidemiologi yaitu dari *host, agent* dan *environment*.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis Penyebab Kasus *Dengue Haemorrhagic Fever (DHF)* di Puskesmas Kahuripan Kota Tasikmalaya Tahun 2022 agar memudahkan dalam deteksi kasus *Dengue Haemorrhagic Fever (DHF)* .

**Metodologi Penelitian:** Pendekatan penelitian menggunakan kualitatif dengan jenis penelitian studi kasus. Subjek penelitian 1 Kepala Puskesmas , 1 Tenaga Epidemiologi dan 4 orang yang terkena kasus *Dengue Haemorrhagic Fever (DHF)* pada Tahun 2022. Pengumpulan data dilakukan dengan teknik wawancara dan observasi.

**Hasil Penelitian :** Faktor penjamu(*host*) pada daya tahan tubuh dipengaruhi oleh imunitas,usia 4-10 tahun rentan terkena kasus,tidak ada hubungannya terkena kasus dengan jenis kelamin dan kebiasaan yang dilakukan penderita yaitu menggantung pakaian bekas pakai,memiliki tanaman hias yang dibiarkan air menggenang.Faktor penyebab (*Agent*) yaitu vektor nyamuk *Aedes Aegypti* dan faktor lingkungan (*environment*) pada saat hujan,masyarakat terhalang melakukan kegiatan bersih-bersih karena sedang ada kasus *covid-19*. Penekanan agar Kasus *Dengue Haemorrhagic Fever (DHF)* tidak berkelanjutan dilakukan program menguras,menutup,memanfaatkan barang yang berpotensi menjadi sarang nyamuk (3M) dan abatisasi di wilayah Kahuripan.

**Kata Kunci :** Analisis , Kasus, *Dengue Haemorrhagic Fever* , Puskesmas

**Daftar Pustaka :** 19 (2010-2022)

*Ministry of Health Indonesia Republic  
Health Polytechnic of Tasikmalaya  
Study Program of Medical Records and Health Information  
2023*

**Melati Indah Catur Nuari**

***ANALYSIS OF THE CAUSES OF DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER (DHF) CASES AT  
PUSKESMAS KAHURIPAN TASIKMALAYA CITY IN 2022***

*132 pages, V chapter , 7 images , 21 Appendices*

***ABSTRACT***

**Background:** *Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) is a serious illness that will affect around 166 people in the year 2022 in Puskesmas Kahuripan. According to Permenkes No.1501/Menkes/X/2010, the emergence or increase in the occurrence of pain and/or deaths that are epidemiologically significant in an area within a certain period of time, and is a condition that can handle the outbreak. Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) is a triangle of the epidemiological theory of host, agent and environment. The study aims to analyze the Causes of Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) Cases in Puskesmas Kahuripan City of Tasikmalaya in 2022 in order to facilitate the detection of cases of dengue haemorrhagic fever.*

**Methodology:** *Research approaches use qualitative with the type of case study research. Study subjects 1 Head Puskesmas, 1 Epidemiology Energy and 4 people affected by cases of Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) in 2022. Data collection is carried out using interview and observation techniques.*

**Results:** *The host factor on the resistance of the body is affected by immunity, the age of 4-10 years vulnerable to cases, there is no relation to the case with the gender and the habits of the sufferers is to hang the used clothes, have decorative plants that are allowed to water. The cause factor (agent) is the Aedes Aegypti mosquito vector and environmental factor (environment) at the time of rain, society is prevented from doing clean-cleaning activities because there is a case of covid-19. Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) failure to continue the program of draining, closing, using objects that could potentially become mosquito nests (3M) and slaughter in the Kahuripan region.*

**Keywords :** Analysis, Case, Dengue Haemorrhagic Fever, Puskesmas

**Bibliography :** 19 (2010-2022)



## DAFTAR ISI

Halaman

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>MOTTO.....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>PERSEMBAHAN .....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>UNGKAPAN TERIMA KASIH.....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>viii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Rumusan Masalah Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Tujuan Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Manfaat Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Keaslian Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	Error! Bookmark not defined.
A. Tinjauan Pustaka .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Kerangka Teori .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Kerangka Konsep .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	Error! Bookmark not defined.
A. Jenis dan Desain Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Subjek Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Objek Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Definisi Konseptual.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
F. Instrumen dan Cara Pengumpulan Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
G. Triangulasi Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

H.	Analisis Data .....	Error! Bookmark not defined.
I.	Etika Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
J.	Keterbatasan Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
K.	Jalannya Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
L.	Jadwal Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		Error! Bookmark not defined.
A.	Hasil Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
B.	Pembahasan.....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....</b>		Error! Bookmark not defined.
A.	Simpulan .....	Error! Bookmark not defined.
B.	Saran .....	Error! Bookmark not defined.
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>		
<b>LAMPIRAN</b>		

## **DAFTAR GAMBAR**

	Halaman
Gambar 1 Segitiga Epidemiologi .....	11
Gambar 2 Jaring-Jaring Sebab Akibat .....	16
Gambar 3 Teori Roda.....	17
Gambar 4 Alur Laporan Kewaspadaan.....	20
Gambar 5 Kerangka Teori.....	21
Gambar 6 Kerangka Konsep .....	21
Gambar 7 Jadwal Penelitian.....	42

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Surat Persetujuan Judul
- Lampiran 2 Surat Studi Pendahuluan
- Lampiran 3 Surat Rekomendasi Penelitian Dinas Kesehatan Kota Tasikmalaya
- Lampiran 4 Lembar Bimbingan Proposal Karya Tulis Ilmiah
- Lampiran 5 Rekomendasi Ujian Proposal Karya Tulis Ilmiah
- Lampiran 6 Surat Izin Penelitian
- Lampiran 7 Surat Izin Penelitian Dinas Kesehatan Kota tasikmalaya
- Lampiran 8 Data Wilayah Kasus *Dengue Haemorrhagic Fever* (DHF) di Puskesmas Kahuripan Tahun 2022
- Lampiran 9 Data Kasus Demam Berdarah *Dengue* di Puskesmas Kota Tasikmalaya Tahun 2022
- Lampiran 10 *Informed Consent*
- Lampiran 11 Lembar Penjelasan Sebelum Persetujuan (PSP)
- Lampiran 12 Lembar Pedoman Wawancara Kepala Puskesmas Kahuripan Kota Tasikmalaya
- Lampiran 13 Lembar Pedoman Wawancara Penderita Kasus Kasus *Dengue Haemorrhagic Fever* (DHF) di Puskesmas Kahuripan Tahun 2022
- Lampiran 14 Lembar Observasi
- Lampiran 15 Lembar Matrix Wawancara terhadap Informan Kunci
- Lampiran 16 Lembar Matrix Wawancara terhadap Informan Utama
- Lampiran 17 Formulir Penyelidikan Epidemiologi
- Lampiran 18 Formulir Survei Vektor DBD/JB
- Lampiran 19 Dokumentasi Penelitian
- Lampiran 20 Lembar Bimbingan Karya Tulis Ilmiah
- Lampiran 21 Rekomendasi Ujian Karya Tulis Ilmiah





