

**KARAKTERISTIK PASIEN DEMAM BERDARAH DENGUE
(DBD) DI RUANG MAWADAH RSU AN, NIMAH WANGON
PERIODE BULAN SEPTEMBER-DESEMBER
TAHUN 2024**

SKRIPSI



Oleh:

HARIS SETIYATMOKO

NIM: 31121241010

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP
TAHUN 2024/2025**

**KARAKTERISTIK PASIEN DEMAM BERDARAH DENGUE
(DBD) DI RUANG MAWADAH RSU AN, NIMAH WANGON
PERIODE BULAN SEPTEMBER-DESEMBER
TAHUN 2024**

SKRIPSI



Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana
Keperawatan (S.Kep) Pada Program Studi S 1 Keperawatan
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al Irsyad Cilacap

Oleh:

HARIS SETIYATMOKO

NIM: 31121241010

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP
TAHUN 2024/2025**

**HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS ATAU
KEASLIAN PENELITIAN**

Nama : Haris Setiyatmoko
NIM : 31121241010
Program Studi : RPL S1 Keperawatan
Judul Skripsi : Karakteristik Pasien Demam Berdarah Dengue (DBD)
di Ruang Rawat Inap Mawadah RSUD An, Nimah
Wangon Periode Bulan September – Desember Tahun
2025.

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut di atas adalah hasil karya saya sendiri dan bukan hasil plagiarisme. Semua referensi dan sumber terkait yang diacu ini, saya menyatakan untuk menyerahkan hak cipta penelitian kepada Universitas Al-Irsyad Cilacap guna kepentingan ilmiah. Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak mana pun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya pelanggaran akademik di kemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Cilacap, 4 juni 2025

(Haris Setiyatmoko)

HALAMAN PERSETUJUAN

KARAKTERISTIK PASIEN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD)
DI RUANG MAWADAH RSU AN, NIMAH WANGON
PERIODE BULAN SEPTEMBER-DESEMBER
TAHUN 2024

Disusun Oleh:

HARIS SETIYATMOKO

NIM: 31121241010

Skripsi Ini Telah Disetujui

Pada tanggal, Juli 2025

Pembimbing Utama: Engkartini, M.Kep., Ns.

(.....)

Pembimbing Anggota: Sutarno, S S. T.,M. Kes.

(.....)

Mengetahui

Ketua Program Sarjana Keperawatan Fakultas Kesehatan
Universitas Al-Irsyad Cilacap

Kasron M.Kep., Ns

(.....)

NIP.1031009718

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Haris Setiyatmoko
NIM : 31121241010
Program Studi : RPL S1 Keperawatan
Judul Skripsi : Karakteristik Pasien Demam Berdarah Dengue (DBD)
di Ruang Rawat Inap Mawadah RSUD An, Nimah
Wangon Periode Bulan September – Desember Tahun
2025.

Telah berhasil dipertahankan dihadapan dewan pengji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar sarjana keperawatan pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas AI - Irsyad Cilacap.

DEWAN PENGUJI

Penguji satu : Kasron, M.Kep., Ns., (.....)

Penguji anggota 1 : Engkartini, M.Kep., Ns (.....)

Penguji anggota 2 : Sutarno, S. S. T.,M. Kes (.....)

Ditetapkan di : Cilacap

Tanggal : juni 2025

Mengesahkan Dekan fiks


Dr. Johariyah, S.ST.,M. Keb.
NIP : 103100346

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap. Saya menyadari bahwa banyak dukungan dan bimbingan dari berbagai pihak pada penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Sarwa, AMK., S.Pd., M.Kes. Selaku Rektor Universitas Al-Irsyad Cilacap
2. Dr. johariyah, S.ST.,M. Keb. Selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap
3. Kasron M.Kep., Ns. Sp.Kep Selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Universitas Al-Irsyad Cilacap. Sekaligus penguji I yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini
4. Engkartini, M.Kep., Ns. Selaku pembimbing utama dan penguji II yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan proposal skripsi ini
5. Sutarno, S. S. T.,M. Kes. Selaku pembimbing kedua dan penguji III yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini
6. Rumah Sakit Umum An-Ni'mah Wangon yang telah membantu dalam usaha memperoleh data yang saya perlukan
7. Orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral.

Cilacap, juni 2025

Penulis

**KARAKTERISTIK PASIEN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD)
DI RUANG RAWAT INAP MAWADAH RSU AN, NI'MAH WANGON
PERIODE BULAN SEPTEMBER-DESEMBER
TAHUN 2024**

Haris Setiyatmok
Fakultas Kesehatan
Program Studi Sarjana Keperawatan
Universitas Al Irsyad Cilacap
Email: hharissetiyatmoko@gmail.com

**CHARACTERISTICS OF DENGUE FEVER (DHF) PATIENTS
IN THE MAWADAH INPATIENT WARD, AN NI'MAH WANGON HOSPITAL
SEPTEMBER-DECEMBER PERIOD
2024**

Haris Setiyatmok
Faculty of Health
Bachelor of Nursing Program
Al Irsyad University, Cilacap
Email: hharissetiyatmoko@gmail.com

ABSTRAK

Latar belakang. Indonesia adalah sebuah negara beriklim tropis di dunia yang memiliki kelembapan udara yang cukup tinggi pada musim hujan, sehingga menyebabkan beberapa wilayah di Indonesia berpotensi menjadi tempat perindukan nyamuk. Dalam situs resmi WHO (2023) dinyatakan bahwa DBD adalah penyakit yang disebabkan oleh virus dengue yang termasuk dalam *Arthropod-Borne Virus*, genus *Flavivirus*, dan family *Flaviviridae* yang ditularkan melalui gigitan nyamuk *Aedes aegypti*.

Tujuan. Tujuan penelitian ini Untuk mengetahui karakteristik pasien Demam Berdarah Dengue (DBD) di RSU An, Nimah Wangon Periode September-Desember 2024.

Metode. Metode penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah penelitian deskriptif, dengan pendekatan cross-sectional. Populasi yang digunakan adalah dewasa yang terkena DBD dan berusia >18 tahun. Penelitian dilakukan di RSU An Nimah Wangon, pada pasien yang terdiagnosa DBD berjumlah 50 pasien. Teknik pengambilan data pada penelitian ini menggunakan data rekam medis, dibuat oleh peneliti dan dianalisis menggunakan statistic deskriptif.

Hasil dan Kesimpulan. Hasil penelitian pasien Demam Berdarah Dengue menunjukkan usia berdasarkan rata-rata terbanyak terjadi pada usia 37 tahun. Jenis kelamin terbanyak laki-laki sejumlah 28 pasien dari 50 pasien. Berdasarkan derajat keparahan terbanyak terjadi pada derajat I yaitu sejumlah 18 pasien, kasus (36%) dengan suhu tubuh tinggi pada awal masuk rumah sakit jumlah 35 pasien, kasus (70%). Jumlah trombosit pasien saat datang ke rumah sakit kurang dari batas normal terdapat 31 pasien, kasus (62%). Jumlah hematokrit normal sebanyak 32 pasien, kasus (64%). Jumlah leukosit mengalami penurunan dengan jumlah 27 pasien, kasus (54%), dengan lama perawatan 4 hari 26 pasien, kasus (52%).

Kata Kunci: Karakteristik Pasien Demam Berdarah Dengue

ABSTRACT

Background. Indonesia is a tropical country with high humidity during the rainy season, making several areas in Indonesia potential breeding grounds for mosquitoes. The official WHO website (2023) states that dengue fever is a disease caused by the dengue virus, a member of the *Arthropod-Borne Virus* genus, *Flavivirus*, and *Flaviviridae* family, transmitted through the bite of the *Aedes aegypti* mosquito.

Purpose. The purpose of this study was to determine the characteristics of dengue hemorrhagic fever (DHF) patients at the Nimah Wangon General Hospital (RSU An Nimah Wangon) from September to December 2024.

Methods. The research method used in this study was descriptive research, with a cross-sectional approach. The population used was adults with dengue fever and aged >18 years. The study was conducted at An Nimah Wangon General Hospital, on 50 patients diagnosed with dengue fever. The data collection technique in this study used medical records data, created by the researcher and analyzed using descriptive statistics.

Results and Conclusions. The results of the study of Dengue Hemorrhagic Fever patients showed that the average age was 37 years. The majority of patients were male, with 28 out of 50 patients. Based on the severity level, the highest incidence was grade I, with 18 patients (36%) having a high body temperature upon hospital admission (35 patients, 70%). The number of platelets on arrival at the hospital was below normal limits in 31 patients (62%). The number of hematocrits was normal in 32 patients (64%). The number of leukocytes decreased in 27 patients (54%), with a length of stay of 4 days in 26 patients (52%).

Keywords: Characteristics of Dengue Hemorrhagic Fever Patients.

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS ATAU	i
KEASLIAN PENELITIAN	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR BAGAN.....	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	8
E. Keaslian Penelitian	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	12
A. Tinjauan Pustaka	12
B. Kerangka teori	22
BAB III METODE PENELITIAN	23
A. Kerangka Konsep	23
B. Variabel Penelitian	24
C. Defisisi Operasional	25
D. Desain Penelitian	27
E. Populasi dan Sampel	27
F. Waktu dan Tempat Penelitian	28
G. Etika Penelitian.....	28
H. Teknik Pengumpulan Data	29
I. Prosedur Pengumpulan Data	31
J. Analisa Data	32
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN ANALISA DATA	35
A. Hasil Penelitian Dan Analisa Data	35

BAB V PEMBAHASAN	40
A. Karakteristik Variabel Penelitian	40
B. Keterbatasan Penelitian	49
C. Implikasi Untuk Keperawatan	49
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	51
A. Simpulan.....	51
B. Saran.....	52



DAFTAR BAGAN

Bagan 3.1 kerangka konsep.....	23
--------------------------------	----

