

**ABSTRAK**

Nama : Diah Putri Ayu Islammia

Program Studi : Rekam Medis dan Informasi Kesehatan

Judul : Karakteristik Pasien Demam Berdarah Dengue Rawat Inap di Rumah Sakit Umum UKI Tahun 2020

Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) merupakan penyakit infeksi yang disebabkan oleh virus dengue (DEN) yang menyebar melalui gigitan nyamuk yang sering terjadi di rumah dan tempat umum. Nyamuk yang dapat menularkan virus ini adalah *Aedes aegypti* dan *Aedes albopictus*. Virus dengue secara taksonomi termasuk dalam kelompok virus RNA dari Flavivirus dan family Flaviviridae, tetapi ia juga diklasifikasikan ke dalam kelompok virus yang ditularkan melalui artropoda (arboviruses). Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kuantitatif dengan menggunakan metode pengambilan sampel secara non random dengan teknik sampel jenuh. Penelitian dilakukan di Rumah Sakit Umum UKI dengan sampel 94 pasien. Hasil penelitian menunjukkan usia pasien terbanyak adalah 17-25 tahun 30 pasien (32%), jenis kelamin paling banyak adalah laki-laki (60%), berdomisili di Jakarta Timur (70%), pekerjaan paling banyak wiraswasta (36%), bulan kejadian terbanyak pada bulan Maret 23 pasien, gejala yang paling banyak dirasakan adalah demam (100%), tingkat keparahan terbanyak berdasarkan kode ICD-10 adalah A97.0 94 pasien (100%), kategori jumlah trombosit saat datang dalam keadaan tidak normal (93%), sedangkan kategori jumlah trombosit saat pulang dalam keadaan normal (10%), kategori jumlah hematokrit dalam keadaan tidak normal (43%), sedangkan kategori jumlah hematokrit saat pulang dalam keadaan normal (51%), kode ICD-10 yang digunakan A91, lama waktu rawat inap terbanyak <6 hari 67 pasien (71%). Keadaan sewaktu pulang dalam keadaan sembuh (99%).

Kata Kunci : DBD, Karakteristik, Demam Berdarah Dengue

**ABSTRACT**

*Name : Diah Putri Ayu Islammia*  
*Study Programme : DIII Medical Record and Health Information*  
*Title : Characteristics of Patients with Dengue Hemorrhagic Fever Inpatient at UKI General Hospital in 2020*

*Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) is an infectious disease caused by the dengue virus (DEN) which is spread through mosquito bites which often occurs in homes and public places. The mosquitoes that can transmit this virus are Aedes aegypti and Aedes albopictus. The dengue virus belongs to the taxonomic group of RNA viruses of the Flavivirus and family Flaviviridae, but it is also classified into the group of arthropod-borne viruses (arboviruses). This research is a quantitative descriptive study using a non-random sampling method with a saturated sample technique. The study was conducted at the UKI General Hospital with a sample of 94 patients. The results showed that the age of the most patients was 17-25 years, 30 patients (32%), the most gender were male (60%), domiciled in East Jakarta (70%), the most occupations were self-employed (36%), months The highest incidence was in March 23 patients, the most felt symptom was fever (100%), the highest severity level based on the ICD-10 code was A97.0 94 patients (100%), the category of platelet count when it arrived was abnormal (93 %), while the category of the number of platelets at home is normal (10%), the category of the number of hematocrit is abnormal (43%), while the category of the number of hematocrit when going home is normal (51%), the ICD-10 code used is A91 , the longest length of hospitalization was <6 days 67 patients (71%). The condition when he returned home was healed (99%).*

**Keywords:** *DHF, Characteristics, Dengue Hemorrhagic Fever*