

Peran Siswa Dalam Upaya Pencegahan Demam Berdarah Dengue Dan Hubungannya Dengan Penggunaan Media Intervensi Flip Chart Di Sekolah Dasar Kecamatan Cibinong Kabupaten Bogor Tahun 2019

Nayyirah, Hilyah Amaly

Deskripsi Lengkap: <https://lib.fkm.ui.ac.id/detail.jsp?id=133977&lokasi=lokal>

Abstrak

Demam berdarah dengue merupakan penyakit menular yang menyebabkan banyakanak-anak dan remaja meninggal dunia. Di Indonesia, angka kesakitan (IR) DBD mengalami peningkatan setiap tahunnya. DBD menyebar melalui gigitan nyamuk *Aedes aegypti* yang membawa virus dengue. Pada tahun 2017, nilai IR DBD di Kabupaten Bogor sebesar 4,84 per 100 ribu penduduk dengan jumlah kasus sebanyak 277 kasus, dan 65 kasusnya (23,4%) tersebar di Kecamatan Cibinong. 41,25% kasus DBD berasal dari kelompok usia 5-14 tahun. Lingkungan sekolah merupakan wilayah yang berisiko menjadi tempat penularan DBD. Upaya pencegahan DBD yang dapat dilakukan salah satunya dengan intervensi menggunakan media flip chart. Penelitian ini bertujuan untuk melihat perbedaan rerata pengetahuan, sikap, dan praktik siswa dalam upaya pencegahan DBD serta melihat hubungannya dengan penggunaan media intervensi flip chart. Desain penelitian yang digunakan berupa eksperimen kuasi, sampel merupakan siswa yang dipilih secara acak dari kelas 4 dan kelas 5. Pengamatan jentik nyamuk dilakukan untuk mengetahui nilai indeks kepadatan jentik. Variabel yang diteliti adalah pengetahuan, sikap, dan praktik siswa dalam upaya pencegahan DBD. Hasil penelitian ini menemukan bahwa terjadi peningkatan pengetahuan pada kelompok siswa yang diberi intervensi dengan media flip chart dan tanpa media flip chart, namun tidak pada variabel sikap dan praktik. Pada penelitian ini tidak ditemukan hubungan yang bermakna antara pengetahuan ($p\text{-value}=0,608$), sikap ($p\text{-value}=0,573$), dan praktik ($p\text{-value}=0,702$) siswa dalam upaya pencegahan DBD dengan penggunaan media intervensi flip chart. Kata kunci: Demam Berdarah Dengue; Pengetahuan; Sikap, Praktik; Flip Chart.

Dengue hemorrhagic fever (DHF) is an infectious disease that causes death among children and adolescents. In Indonesia, the incidence rate has increased every year. DHF spreads by the bite of the *Aedes aegypti* mosquito that carries the dengue virus. In 2017, the DHF IR value in Bogor Regency was 4.84 per 100 thousand population with a total of 277 cases, and 65 cases (23.4%) were scattered in Cibinong District. 41.25% of DHF cases come from the age group of 5-14 years. The school environment is an area that is at risk of becoming a place of transmission of dengue. One of the ways to prevent dengue fever by doing an intervention by using the flip chart media. This study aims to look at differences in the average knowledge, attitudes, and practices of students in the prevention of DHF as well as see the relationship with the use of flip chart intervention media. The research design used was a quasi experiment, the sample was randomly selected students from grade 4 and class 5. Observations of mosquito larvae were carried out to determine the value of the larval density index. The variables studied were students' knowledge, attitudes, and practices in the prevention of DHF. The results of this study found that there was an increase in knowledge both the student group with and without flip chart intervention media, and there was no increase in the attitude and practice variables. In this study, no significant relationship was found between students' knowledge ($p\text{-value}=0,608$), attitudes ($p\text{-value}=0,573$), and practices ($p\text{-value}=0,702$), in the prevention of DHF with the use of flip chart intervention media. Keywords: Dengue Hemorrhagic Fever; Knowledge; Attitude; Practice; Flip Chart.