

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT
TERHADAP KEJADIAN PENYAKIT DBD DAN PENGOBATANNYA DI
KELURAHAN KIJANG KOTA, KAMPUNG BARU KEKE,
BINTAN TIMUR**

ABSTRAK

Demam Berdarah *Dengue* (DBD) penyakit yang ditularkan oleh nyamuk yang disebarkan melalui gigitan nyamuk *aedes aegypti* yang membawa virus *dengue*, virus ini dibagi menjadi 4 serotipe yaitu DENV-1, DENV-2, DENV-3 dan DENV-4. Faktor penularan DBD yaitu iklim, kepadatan penduduk, kebersihan lingkungan dan rendahnya tingkat pengetahuan masyarakat terhadap suatu penyakit dan cara pengobatannya. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui bagaimana tingkat pengetahuan dan sikap masyarakat Kampung Baru Keke terhadap kejadian penyakit DBD dan pengobatannya dan apakah terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan dan tingkat sikap. Jenis penelitian ini deskriptif analitik dengan teknik pengumpulan data *cross-sectional* menggunakan kuisioner. Data hasil penelitian dianalisis menggunakan *chi square*. Dalam penelitian menunjukkan bahwa tingkat pengetahuan masyarakat Kampung Baru Keke berada pada kategori baik (69,9%), begitu juga dengan sikap berada pada kategori baik (60,2%). Terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pendidikan terhadap pengetahuan masyarakat dengan $\alpha = (p < 0,1) 0,038$, kategori baik berada pada tingkat S1 (85,7%) dan kejadian DBD dengan tingkat sikap masyarakat terdapat hubungan yang signifikan dengan $\alpha = (p < 0,1) 0,048$, kejadian DBD yang memiliki kategori baik yaitu responden yang pernah mengalami DBD (71,4%). Tidak terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan dengan sikap dengan $\alpha = (p < 0,1) 0,914$, kategori baik (61,5%).

Kata kunci: DBD, *cross-sectional*, kuisioner

**THE RELATIONSHIP BETWEEN THE LEVEL OF KNOWLEDGE AND
ATTITUDES OF THE COMMUNITY TOWARDS THE INCIDENCE OF
DBD DISEASE AND ITS TREATMENT IN KIJANG KOTA URBAN
VILLAGE, KAMPUNG BARU KEKE, BINTAN TIMUR**

ABSTRACT

Dengue fever (DHF) is a mosquito-borne disease spread by the bite of the *aedes aegypti* mosquito that carries the *dengue* virus, which is divided into 4 serotypes: DENV-1, DENV-2, DENV-3 and DENV-4. DHF transmission factors are climate, population density, environmental hygiene and the low level of public knowledge of a disease and its treatment. The purpose of this study was to determine how the level of knowledge and attitudes of the people of Kampung Baru Keke towards the incidence of dengue disease and its treatment and whether there is a significant relationship between the level of knowledge and the level of attitude. This type of research is descriptive analytic with *cross-sectional* data collection techniques using questionnaires. The research data were analyzed using *chi square*. The study showed that the level of knowledge of the community of Kampung Baru Keke was in the good category (69.9%), as well as the attitude was in the good category (60.2%). There is a significant relationship between education level and community knowledge with $\alpha = (p < 0.1) 0.038$, the good category is at the S1 level (85.7%) and the incidence of DHF with the level of community attitude there is a significant relationship with $\alpha = (p < 0.1) 0.048$, the incidence of DHF which has a good category is respondents who have experienced DHF (71.4%). There was no significant relationship between knowledge and attitude with $\alpha = (p < 0.1) 0.914$, good category (61.5%).

Keywords: DHF, *cross-sectional*, questionnaire