

PERBEDAAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN TINDAKAN SISWA DALAM PENCEGAHAN DBD SEBELUM DAN SESUDAH PROMOSI KESEHATAN DENGAN VIDEO ANIMASI DI SDN BELITUNG UTARA 2 KOTA BANJARMASIN TAHUN 2023

Nurliana Rahmah¹, Bahrul Ilmi², Ridha Hayati³

¹Kesehatan Masyarakat, 13201, Fakultas Kesehatan Masyarakat, UNISKA, NPM. 19070245

²Kesehatan Masyarakat, 13201, Fakultas Kesehatan Masyarakat, UNISKA, NIDN. 1112029001

³Kesehatan Masyarakat, 13201, Fakultas Kesehatan Masyarakat, UNISKA, NIDN. 1124028301

E-mail: nurlianana407@gmail.com

ABSTRAK

Di Kota Banjarmasin pada awal tahun 2023 dari Januari hingga April kasus DBD mencapai 52 kasus. Terbanyak berada di kecamatan tempat SDN Belitung Utara 2 berada yaitu Banjarmasin Barat 24 kasus dengan 2 kematian. Penderita didominasi golongan usia 5 sampai 14 tahun sebanyak 31 penderita. Tujuan dilaksanakannya penelitian ini untuk melihat pengetahuan, sikap dan tindakan siswa SDN Belitung Utara 2 Kota Banjarmasin sebelum dan sesudah penayangan video animasi promosi kesehatan pencegahan DBD. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain *Pre Eksperimental* dan pendekatan *One Group Pre test-Post test*. Populasi yang digunakan dalam penelitian berjumlah 40 siswa yang terdiri dari siswa kelas IV dan V, penarikan sampel dilakukan dengan teknik Total Sampling. Data yang terkumpul dianalisis dengan uji *Paired Sample T Test* dan *Wilcoxon Signed Ranks Test*. Dari penelitian ini diperoleh hasil yaitu adanya perbedaan antara pengetahuan, sikap dan tindakan siswa dalam pencegahan DBD sebelum dan sesudah pelaksanaan promosi kesehatan dengan penayangan video animasi dilihat dari *p-value* yang dihasilkan yaitu pengetahuan $0,000 \leq 0,05$, sikap $0,000 \leq 0,05$ dan tindakan $0,000 \leq 0,05$. Institusi pendidikan diharapkan membuat program promosi kesehatan rutin mengenai pencegahan DBD bekerjasama dengan puskesmas terdekat untuk menambah informasi dan meningkatkan partisipasi aktif siswa pada kegiatan PSN dan 3M Plus.

Kata Kunci : DBD, Pencegahan, Pengetahuan, Promosi kesehatan, Sikap, Tindakan, Video animasi

ABSTRACT

In Banjarmasin City in early 2023, from January to April, 52 cases of dengue fever were reported. Most were in the sub-district where SDN Belitung Utara 2 is located, namely West Banjarmasin, with 24 cases and 2 deaths. Patients dominated by the age group 5 to 14 years as many as 31 patients. The purpose of this study was to look at the knowledge, attitudes and actions of students of SDN Belitung Utara 2 in Banjarmasin City before and after showing an animated health promotion video for dengue prevention. This research is a quantitative research with Pre-Experimental design and One Group Pre test-Post test approach. The population used in the study amounted to 40 students consisting of fourth and fifth grade students, the sample was drawn using the Total Sampling technique. The collected data were analyzed by Paired Sample T Test and Wilcoxon Signed Ranks Test. From this research, the results obtained are that there are differences between the knowledge, attitudes and actions of students in preventing DHF before and after the implementation of health promotion with animated video viewing, seen from the resulting p-value, namely knowledge $0.000 \leq 0.05$, attitudes $0.000 \leq 0.05$ and actions $0.000 \leq 0.05$. Educational institutions are expected to make routine health promotion programs on dengue prevention in collaboration with the nearest health center to increase information and increase active participation of students in Mosquito Nest Eradication activities.

Keywords : DHF, Prevention, Knowledge, Health promotion, Attitude, Action, Animation video

DAFTAR PUSTAKA

- Anggrainy, T. O. 2016. *Pengaruh Penyuluhan Metode Audio Visual Tentang SADARI Terhadap Minat Melakukan Sadari di SMA Muhammadiyah 1 Bantul*. Skripsi Diploma IV Program Studi Kebidanan. Fakultas Ilmu Kesehatan. Universitas <http://digilib.unisayogya.ac.id/2158/> [Diakses 8 Juli 2023]
- Banjarmasin Post. 2023. Selama Januari-April 2023 Dinkes Kalsel Mencatat 768 Kasus DBD Enam Penderita Meninggal [online]. <https://banjarmasin.tribunnews.com/2023/05/07/selama-januari-april-2023-dinkes-kalsel-mencatat-768-kasus-dbd-enam-penderita-meninggal> [Diakses 5 Mei 2023]
- Banjarmasin Post. 2023. Tujuh Dari 52 Kasus DBD Di Banjarmasin Ditemukan Di Sungai Andai [online]. <https://banjarmasin.tribunnews.com/amp/2023/05/07/tujuh-dari-52-kasus-dbd-di-banjarmasin-ditemukan-di-sungai-andai> [Diakses 5 Mei 2023]
- Buston, E., Efendi, P., Amelia, M., & Rizal, A. 2023. *Pengaruh Edukasi Melalui Video Animasi "Ecami" Terhadap Perilaku Anak Sekolah Dasar Tentang Kesiapsiagaan Dalam Evakuasi Bencana Tsunami Di Kota Bengkulu*. *Journal Of Nursing And Public Health*, 11(1), 168-177. <https://jurnal.unived.ac.id/index.php/jnph/article/download/411/3187/> [Diakses 8 Juli 2023]
- Dinas Kesehatan. 2021. *Profil Kesehatan Kota Banjarmasin*. Banjarmasin
_____. 2022. *Data Kasus DBD Di Kota Banjarmasin*. Banjarmasin
_____. 2021. *Profil Kesehatan Provinsi Kalimantan Selatan*. Banjarmasin. <http://dinkes.kalselprov.go.id/profil-kesehatan-provinsi-kalimantan-selatan.html> [Diakses 09 April 2023]
- Dinas Komunikasi dan Informasi Kalsel. 2023. Dinkes Kalsel Turunkan Kasus DBD di Kalsel. [online]. <https://diskominfo.kalselprov.go.id/2023/01/12/dinkes-kalsel-turunkan-kasus-dbd-di-kalsel/> [Diakses 09 April 2023]
- Ginanjjar, G. 2008. *Demam Berdarah*. Yogyakarta: B-first
- J Wowor, T., & Ahufruan, Y. 2021. *Pengaruh Promosi Kesehatan Video Animasi Terhadap Pencegahan Penyakit Demam Berdarah Dengue Di Wilayah Kerja Puskesmas Kecamatan Pasar Minggu Kota Jakarta Selatan Tahun 2021*. Laporan Hasil Penelitian. Program S1 Keperawatan. Fakultas Ilmu Kesehatan. Universitas Nasional. <http://repository.unas.ac.id/4429/1/LAPORAN%20PENELITIAN%20REPOSITORY.pdf> [Diakses 20 April 2023]
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2012. *Penyelidikan Epidemiologis Penanggulangan Fokus Dan Penanggulangan Vektor Pada Kejadian Luar Biasa Demam Berdarah Dengue*. Jakarta: Dirjen PP& PL
_____. 2019. Kesiapsiagaan menghadapi peningkatan kejadian demam berdarah dengue. [online]. <http://p2p.kemkes.go.id/kesiapsiagaan-menghadapi-peningkatan-kejadian-demam-berdarah-dengue-tahun-2019/> [Diakses 10 April 2023]
- _____. 2021. *Profil Kesehatan Indonesia*. Kemenkes RI Jakarta. <https://www.kemkes.go.id/downloads/resources/download/pusdatin/profil-kesehatan-indonesia/Profil-Kesehatan-2021.pdf> [Diakses]
- Kompas. 2023. Kasus Kematian akibat Demam Berdarah Dengue Didominasi Anak-anak. [online]. <https://www.kompas.id/baca/humaniora/2023/02/05/73-persen-kematian-dbd-terjadi-pada-anak> [Diakses 10 April 2023]
- Notoatmodjo, S. 2005. *Promosi Kesehatan Teori Dan Aplikasi*. Jakarta: PT Rineka Cipta
_____. 2007. *Promosi Kesehatan Dan Ilmu Perilaku*. Jakarta: PT Rineka Cipta
_____. 2010. *Ilmu Perilaku Kesehatan*. Jakarta: PT Rineka Cipta
_____. 2012. *Metodologi Kesehatan*. Jakarta: PT Rineka Cipta
_____. 2012. *Pendidikan dan Perilaku Kesehatan*. Jakarta: PT Rineka Cipta
- Pratiwi, A. S., Mutiara, H., & Fakhruddin, H. (2018). *Perbedaan peningkatan pengetahuan tentang demam berdarah dengue antara metode ceramah dan video animasi pada murid kelas V dan VI SD Negeri 12 Metro Pusat*. *Majority*, 7(3), 41-48. http://repository.lppm.unila.ac.id/12503/1/1.Aulia%20CHn_%20PENGETAHUAN%20DBD%20CERAMAH%26VIDEO.pdf [Diakses 6 Mei 2023]
- Pratiwi, HD, dkk, 2022, Analisis Perilaku Pencegahan Demam Berdarah Dengue: Studi Literature, *Jurnal Kajian Ilmiah Kesehatan dan Teknologi*, Vol. 4, No. 2, hh. 35-42. <http://jurnal.polanka.ac.id/index.php/JKIKT/article/view/67> [Diakses 26 April 2023]
- Sari, N. A., Sangkot, H. S., Djuwadi, G., & Lundy, F. 2022. *Pengaruh Edukasi Media Video Terhadap Pengetahuan Dan Tindakan Cuci Tangan Pakai Sabun Pada Anak Usia SD*. *Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi (JUKANTI)*, 5(2), 69-75. <https://ojs.cbn.ac.id/index.php/jukanti/article/view/534> [Diakses 10 April 2023]
- Siregar, Yafrinal., 2018. *Pengaruh Penggunaan Media Promosi Leaflet Dan Audio Visual Terhadap Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Remaja Tentang Bahaya HIV/AIDS Di Smk Swasta Imelda Medan*. Tesis

- Magister Program Studi S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat. Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas Sumatera Utara, Medan. <https://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/9546> [Diakses 10 April 2023]
- Sulistyaningrum, F. (2017). *Pengaruh Penggunaan Media Video Animasi “ Siaga Bencana Gunung Berapi ” Terhadap Kesiapsiagaan Siswa Kelas V di SDN Kepuharjo*. E-Jurnal Prodi Teknologi Pendidikan, VI(7), 631–639. <https://journal.student.uny.ac.id/ojs/index.php/fiptp/article/view/8404> [Diakses pada 8 Juli 2023]
- Wiradona, I., Setyowati, F. I., Sadimin, S., Utami, W. J. D., & Yodong, Y. 2022. *The Effectiveness of Counselling Using Animated Video on the Behaviour Regarding Dental Caries among Elementary School Students*. Jurnal Kesehatan Gigi, 9(1), 4752. <https://ejournal.poltekkessmg.ac.id/ojs/index.php/jkg/article/viewFile/8271/2651> [Diakses pada 8 Juli 2023]
- World Health Organization. 2023. Dengue And Severe Dengue. [online]. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue> [Diakses 08 April 2023]
- Yanti, F. S., Hanum, F. J., Firdawati, F., Rahmadian, R., Amir, A., & Nurhajjah, S. 2023. *Pengaruh Video Animasi terhadap Perilaku Pencegahan COVID-19 pada Anak Sekolah Dasar*. Health and Medical Journal, 5(2), 91-97. <https://jurnal.unbrah.ac.id/index.php/heme/article/view/1289> [Diakses 10 April 2023]