

**PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN TENTANG PHBS PADA
ANAK USIA SEKOLAH TERHADAP PENGETAHUAN TENTANG
JAMBAN DI SD WILAYAH BANTARAN KALI CODE,
KECAMATAN MERGANGSAN,
YOGYAKARTA**

Iwan Purwanto¹, Titih Huriah², Retno Sumiyarini³

INTISARI

Latar Belakang : Menurut profil kesehatan Indonesia tahun 2010, terdapat sebanyak 4.204 jiwa yang menderita diare, 73 jiwa yang meninggal, 1,74 % *Case Fatality Rate* (CFR). Perilaku hidup Bersih dan Sehat (PHBS) dengan menggunakan jamban yang bersih dan sehat dapat mencegah timbulnya berbagai macam penyakit. Hasil wawancara dengan 20 siswa kelas V dari SDN II Surakarsan dan SDN I Karanganyar, menunjukkan para siswa belum pernah mendapatkan pendidikan kesehatan dan pengetahuan mengenai jamban masih kurang.

Tujuan Penelitian : Mengetahui pengaruh antara pendidikan kesehatan tentang PHBS pada anak usia sekolah terhadap pengetahuan tentang jamban di SD Wilayah Bantaran Kali Code, Kecamatan Mergangsan, Yogyakarta.

Metode Penelitian : Metode dalam penelitian ini adalah eksperimen semu (*Quasi Eksperiment*) dan menggunakan rancangan *pre and post test design with control group*. Sampel diambil dengan teknik *purposive sampling* yaitu 104 siswa dari SDN II Surakarsan dan SDN I Karanganyar. Instrumen penelitian adalah kuesioner dan hasil penelitian dianalisis dengan rumus *Wilcoxon* dan *Mann Whitney*.

Hasil penelitian : Tingkat pengetahuan anak usia sekolah mengenai jamban sebelum dilakukan pendidikan kesehatan tentang PHBS sebagian besar adalah kurang sebanyak 39 siswa (75%). Tingkat pengetahuan anak usia sekolah mengenai jamban sesudah dilakukan pendidikan kesehatan tentang PHBS sebagian besar adalah baik sebanyak 32 siswa (61,5%). Hasil uji *Wilcoxon* diperoleh p-value sebesar $0,480 < 0,05$. Hasil uji *Mann Whitney* diperoleh p-value sebesar $0,000 < 0,05$

Kesimpulan : Pendidikan kesehatan tentang PHBS berpengaruh signifikan terhadap tingkat pengetahuan tentang jamban pada anak usia sekolah di SD Wilayah Bantaran Kali Code, Kecamatan Mergangsan, Yogyakarta.

Kata kunci : pendidikan kesehatan tentang PHBS, tingkat pengetahuan

¹ Mahasiswa PSIK STIKES Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

² Dosen PSIK Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

³ Dosen PSIK STIKES Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN TENTANG PHBS PADA ANAK USIA SEKOLAH TERHADAP PENGETAHUAN TENTANG JAMBAN DI SD WILAYAH BANTARAN KALI CODE, KECAMATAN MERGANGSAN, YOGYAKARTA

The Influence Of Health Education About PHBS To School Age Children On The Knowledge About Toilet In Elemenary School Of Bantaran Kali Code, Mergangsan District, Yogyakarta.

Iwan Purwanto¹, Titih Huriah², Retno Sumiyarini³

ABSTRACT

Background: Referring to Indonesia Health Profile 2010, there are 4.204 people suffering from diarrhea, 73 lost lives with 1,74 Case Fatality Rate (CFR). Clean and Healthy Life Style by using toilet can prevent the infection of many disease. Interview result with 20 students of fifth grade from SDN II Surakarsan and SDN I Karanganyar, suggests that the student have not get any health education and knowledge about toilet is still insuficient.

Objectives: To know the influence of health education about PHBS to school age children on the knowledge about toilet in Elemenary School of Bantaran Kali Code, Mergangsan District, Yogyakarta.

Methods: This research was used Quasy Eksperiment and pre-and-post-test design with control group. Samples are choosen with purposive sampling technique which are 104 students from SDN II Surakarsan and SDN I Karanganyar. Research instrument are questionnaires and the result was analyzed with wilcoxon and mann whitney pattern

Results: School age children's knowledge level about toilet before health education about PHBS are mostly poor as many as 39 students (75%). The knowledge level are mostly good as many as 32 students (65,51) after health education about PHBS. The result of wilcoxon test is p-value $0,480 < 0,05$. The result of Mann Whitney test is p-value $0,000 > 0,05$.

Conclusion: Health education about PHBS has significant influence on the knowlegde level about toilet on school age children is Elementary School of Bantaran Kali Code, Mergangsan District, Yogyakarta.

Key words: health education about PHBS, level of knowledge

¹ Student of PSIK STIKES Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

² Lecturer of PSIK Muhammadiyah University Yogyakarta

³ Lecturer of PSIK STIKES Jenderal Achmad Yani Yogyakarta