

**PROGRAM STUDI S1 ILMU KESEHATAN MASYARAKAT  
INSTITUT KESEHATAN PAYUNG NEGERI PEKANBARU**

**Skripsi, Agustus 2025**

**Gifa Rahmanada Wahyuni**

**21401017**

**Efektivitas Video Edukasi Terhadap Peningkatan Pengetahuan Siswa  
Tentang PHBS Dalam Penggunaan Jamban di Sekolah Dasar Negeri 27  
Pekanbaru**

**Xiv + 62 Halaman + 9 Tabel + 2 Skema + 10 Lampiran**

**ABSTRAK**

Dalam kehidupan sehari-hari baik di rumah maupun di sekolah perlu menerapkan Perilaku Hidup Bersih Dan sehat (PHBS). Salah satu Perilaku Hidup Bersih Dan sehat di Sekolah yang sering dilakukan adalah menggunakan jamban yang bersih dan sehat. Hal ini merupakan kebiasaan yang baik mengingat banyaknya penyakit yang terjadi akibat tidak menerapkan PHBS jamban. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui efektivitas video edukasi terhadap peningkatan pengetahuan siswa dalam penggunaan jamban di Sekolah Dasar 27 Pekanbaru. Penelitian ini bersifat kuantitatif dan desain penelitian *quasi experiment* dengan *one group pre test – post test*. Populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas 4 dan 5 yang berjumlah 80 siswa. Teknik pengambilan sampel menggunakan *total sampling* dengan jumlah sampel sebanyak 80 responden. Hasil uji statistik menunjukkan peningkatan yang signifikan rata-rata pengetahuan sebelum dan sesudah diberikan video edukasi dengan  $p\text{-value} = 0,000$  ( $p < 0,05$ ) maka  $H_0$  ditolak yang artinya terdapat efektivitas video edukasi terhadap peningkatan pengetahuan siswa tentang PHBS dalam penggunaan jamban di Sekolah Dasar Negeri 27 Pekanbaru. Berdasarkan hasil penelitian, disarankan kepada pihak sekolah dan guru untuk memanfaatkan media video sebagai bahan pembelajaran guna meningkatkan derajat kesehatan di lingkungan sekolah pada masa mendatang.

**Kata Kunci : Efektivitas, Video, Perilaku, Hidup, Bersih, Sehat, Jamban**

**Referensi : 58 (2020-2025)**

**PUBLIC HEALTH SCIENCE STUDY PROGRAM**  
**FACULTY OF HEALTH AND INFORMATICS**  
**INSTITUT KESEHATAN PAYUNG NEGERI PEKANBARU**  
**Research, August 2025**

**Gifa Rahmanda Wahyuni**  
**21401017**

***The Effectiveness of Educational Videos on Improving Students' Knowledge About Clean and Healthy Living Behavior (CHLB) in the Use of Latrine at State Elementary School 27 Pekanbaru.***

***Xiv + 62 Pages + 9 Tables + 2 Diagram + 10 Attachments***

**ABSTRACT**

In everyday life, both at home and at school, it is important to implement Clean and Healthy Living Behavior (CHLB). One of the CHLB practices commonly carried out at school is using clean and healthy latrines. This is a good habit considering the many diseases that can occur due to not applying CHLB in latrine use. The purpose of this study was to determine the effectiveness of educational videos in improving students' knowledge of latrine use at State Elementary School 27 Pekanbaru. This research was quantitative with a quasi-experimental design using a one-group pre-test–post-test approach. The population in this study consisted of 80 students in grades 4 and 5. The sampling technique used was total sampling, resulting in a total sample of 80 respondents. Statistical tests showed a significant increase in the average knowledge score before and after the educational video was given, with a  $p\text{-value} = 0.000$  ( $p < 0.05$ ). Therefore,  $H_0$  was rejected, indicating that educational videos are effective in increasing students' knowledge about CHLB in latrine use at State Elementary School 27 Pekanbaru. Based on the results of the study, it is recommended that the school and teachers utilize video media as a learning resource to improve the health status within the school environment in the future.

INSTITUT KESEHATAN  
PAYUNG NEGERI PEKANBARU

**Keywords: Effectiveness, Video, Clean, Healthy, Living, Behavior, Latrine**

**References: 58 (2020–2025)**