

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH TASIKMALAYA  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN**

**Skripsi, Juni 2024  
HOIPIAH DEWI IRIANI**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP CUCI TANGAN DENGAN  
KEJADIAN DIARE PADA ANAK SEKOLAH DASAR NEGERI 4  
SETIAMULYA KEC. TAMANSARI, KOTA TASIKMALAYA**

**Abstrak**

xii bagian awal + 86 halaman+VII bab + 1 bagan + 6 tabel +12 lampiran  
Anak sekolah dasar rentan terhadap serangan penyakit yang diakibatkan kurangnya menjaga kebersihan dan juga kesehatan. Masalah kesehatan yang biasa terjadi disekolah yaitu diare. Diare adalah suatu kondisi buang air besar >3 kali dalam sehari dengan konsistensi feses yang encer/cair. Salah satu upaya yang dilakukan dalam mencegah terjadinya diare pada anak usia sekolah adalah dengan menanamkan perilaku hidup bersih dan sehat dalam aktivitas sehari-hari (kebiasaan mencuci tangan). Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan pengetahuan, sikap cuci tangan dengan kejadian diare di SDN 4 Setiamulya Kec. Tamansari, Kota Tasikmalaya. Metode penelitian ini menggunakan kuantitatif dengan pendekatan studi *Cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini seluruh siswa kelas 4,5 dan 6 di SDN 4 Setiamulya berjumlah 235 siswa, dengan teknik *Stratified random sampling* sebanyak 70 responden pengumpulan data menggunakan kuisisioner. Hasil uji *Chi-Square* didapatkan sebagian besar pengetahuan cuci tangan siswa kurang baik (57,1%), sikap cuci tangan siswa paling banyak sikap negative (65,7%) dan kebanyakan siswa pernah mengalami diare 3 bulan terakhir (52,9). Terdapat hubungan pengetahuan cuci tangan dengan kejadian diare dan terdapat hubungan sikap cuci tangan dengan kejadian diare. Kesimpulan ada hubungan antara pengetahuan, sikap cuci tangan dengan kejadian diare di SDN 4 Setiamulya Kec.Tamansari, Kota Tasikmalaya. Disarankan bagi pihak sekolah untuk melakukan pemberian pendidikan kesehatan berupa penyuluhan atau pemberian leaflet.

**Kata kunci:** Diare, Pengetahuan, dan Sikap  
**Kepustakaan : 64 ( 2014-2024)**

**MUHAMMADIYAH UNIVERSITY TASIKMALAYA  
FACULTY OF HEALTH SCIENCES  
BACHELOR OF NURSING STUDIES PROGRAM**

**Thesis, June 2024  
Hopipah Dewi Iriani**

***THE CORRELATION BETWEEN KNOWLEDGE, ATTITUDES OF  
HANDWASHING WITH THE INCIDENCE OF DIARRHEA AMONG  
ELEMENTARY SCHOOL STUDENTS AT SDN 4 SETIAMULYA,  
TAMANSARI DISTRICT, TASIKMALAYA CITY***

***Abstract***

*xii preliminary pages + 86 pages + VII chapters + 1 diagram + 6 tables + 12 appendices*

*Elementary school children are susceptible to diseases due to poor hygiene and sanitation. Diarrhea is a common health problem in schools, defined as passing loose or watery stools more than three times a day. One way to prevent diarrhea in school-aged children is to instill healthy habits, particularly handwashing, into their daily routines. This study aims to investigate the relationship between handwashing knowledge, attitude, and diarrhea incidence among elementary school children in SDN 4 Setiamulya, Tamansari District, Tasikmalaya City. A quantitative cross-sectional study was employed with a sample of 70 students from grades 4, 5, and 6. Data were collected using questionnaires. The results revealed that most students had poor handwashing knowledge (57.1%) and negative handwashing attitudes (65.7%). Additionally, 52.9% of the students reported experiencing diarrhea in the past three months. Chi-square analysis indicated a significant association between handwashing knowledge and diarrhea incidence ( $p = 0.023$ ) and between handwashing attitude and diarrhea incidence ( $p = 0.002$ ). A positive correlation exists between handwashing knowledge, attitude, and diarrhea incidence among elementary school children in SDN 4 Setiamulya, Tamansari District, Tasikmalaya City. It is recommended that the school implement health education programs, such as workshops or leaflet distribution, to emphasize the importance of handwashing in diarrhea prevention.*

***Keywords:*** Diarrhea, Knowledge, and Attitude

***Literature:*** 64 (2014-2024)