

# Pengaruh modifikasi perilaku dengan teknik modeling terhadap perilaku mencuci tangan pada kelompok anak usia sekolah yang berisiko diare di Kabupaten Jember = The effect of behavior modification with modeling techniques on hand washing behavior among primary school age children who risk diarrhea in Jember City

Sri Wahyuni A., author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20432727&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Mencuci tangan dengan sabun merupakan tindakan sederhana yang dapat mencegah berbagai macam penyakit salah satunya diare, namun tindakan tersebut masih jarang dilakukan oleh anak sekolah. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh modifikasi perilaku dengan teknik modeling terhadap perilaku mencuci tangan pada anak usia sekolah dasar (6-12 tahun). Metode yang digunakan quasi eksperimen yang terdiri dari dua kelompok; 38 anak sebagai kelompok intervensi dan 38 kelompok kontrol. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah stratified random sampling yang dilanjutkan dengan simple random sampling.

Hasil penelitian menunjukkan modifikasi perilaku dengan teknik modeling berpengaruh secara signifikan terhadap pengetahuan ( $p=0,000$ ), sikap ( $p=0,000$ ), dan keterampilan ( $p=0,000$ ) cuci tangan anak sekolah. Analisis lebih lanjut menunjukkan modifikasi perilaku dipengaruhi oleh pengetahuan keluarga ( $p=0,000$ ). Modifikasi perilaku dengan teknik modeling dapat diterapkan sebagai salah satu upaya peningkatan perilaku mencuci tangan pada anak sekolah yang dapat diintegrasikan dalam pelayanan keperawatan di sekolah.

.....

Hand washing is a simple action that can prevent a variety of diseases especially diarrhea, but this action is still rarely carried out by school children. The aim of this study was to determine the effect of behavior modification with modeling techniques on hand washing behavior at primary school age children (6-12 years). The research design was quasi experiment consisting of two groups; 38 subjects as intervention groups and 38 subjects as control groups. The sampling technique used stratified random sampling, followed by simple random sampling.

The results showed a behavior modification significantly affect of knowledge ( $p=0.000$ ), attitude ( $p=0.000$ ), and skills of hand washing ( $p=0.000$ ). Further analysis showed that behavior modification is influenced by family knowledge ( $p=0.000$ ). Behavior modification with modeling techniques can be applied as one effort to increase hand washing behavior of school children that could be integrated in the school nursing service.