

# HUBUNGAN ANTARA MOTIVASI DENGAN PERILAKU MENCUCI TANGAN PADA ANAK DI SEKOLAH DASAR MUHAMADIYAH TAMANTIRTO

Astri Anitasari<sup>1</sup>, Rahayu Iskandar<sup>2</sup>

## INTISARI

**Latar belakang:** perilaku mencuci tangan pakai sabun merupakan indikator dari program Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS). Kebiasaan cuci tangan penting untuk diajarkan sejak dini karena anak-anak merupakan calon agen perubahan untuk lingkungan sekitarnya. Salah satu faktor yang mempengaruhi terbentuknya perilaku cuci tangan adalah motivasi.

**Tujuan:** Mengetahui hubungan motivasi dengan perilaku mencuci tangan pada anak di Sekolah Dasar Muhamadiyah Tamantirto.

**Metode:** Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif non eksperimental, dengan desain analitik korelasi. Rancangan pada penelitian ini *cross sectional*. Populasi penelitian berjumlah 111 orang diambil dengan teknik *stratified random sampling* diperoleh sebanyak 53 responden. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner motivasi cuci tangan dan perilaku mencuci tangan. Analisis data menggunakan uji *Gamma*.

**Hasil:** Hasil penelitian menunjukkan karakteristik responden mayoritas berusia 10 tahun (66%) dengan jenis kelamin perempuan (73,6%). Motivasi cuci tangan sebagian besar buruk (54,7%) dan perilaku untuk mencuci tangan sebagian besar baik (56,6%). Uji statistik diperoleh nilai *p value* 0,008 ( $p < 0,05$ ) dan nilai *r* sebesar 0,619.

**Kesimpulan:** motivasi cuci tangan memiliki hubungan yang signifikan dengan perilaku cuci tangan pada anak sekolah dasar. Semakin baik motivasi cuci tangan yang dimiliki oleh anak maka akan semakin baik pula perilakunya untuk mencuci tangan.

**Kata kunci:** Motivasi, Perilaku, Cuci Tangan

---

<sup>1</sup>Mahasiswa Keperawatan (S1) Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup>Dosen Keperawatan (S1) Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

# **CORRELATION BETWEEN MOTIVATION AND HANDSWASHING BEHAVIOR IN CHILDREN AT MUHAMADIYAH TAMANTIRTO ELEMENTARY SCHOOL**

Astri Anitasari<sup>1</sup>, Rahayu Iskandar<sup>2</sup>

## **ABSTRACT**

**Background:** The behavior of washing hands with soap is an indicator of the Clean and Healthy Behavior (PHBS) program. The habit of washing hands was important to be taught from an early age because children are potential agents of change for their surroundings. One of the factors that influence the formation of hand washing behavior is motivation.

**Purpose:** Knowing the relationship between motivation and hand washing behavior in children at Muhammadiyah Tamantirto Elementary School.

**Methods:** This type of research was a non-experimental quantitative research, with a correlation analytic design. The design in this study was cross sectional. The research population totaled 111 people taken by stratified random sampling technique obtained by 53 respondents. The research instrument used a hand washing motivation questionnaire and hand washing behavior. Data analysis using the Gamma test.

**Results:** The results showed that the majority of respondents were 10 years old (66%) and female (73.6%). The motivation for washing hands is mostly bad (54.7%) and the behavior for washing hands is mostly good (56.6%). The statistical test obtained a p value of 0.008 ( $p < 0.05$ ) and an r value of 0.619.

**Conclusion:** hand washing motivation has a significant relationship with hand washing behavior in elementary school children. The better the child's motivation to wash their hands, the better their behavior to wash their hands will be.

**Keywords:** Motivation, Behavior, Hand Washing

---

<sup>1</sup>Student of Nursing (S1), Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup>Lecturer of Nursing (S1), Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta