

# Faktor risiko kejadian diare akut dehidrasi ringan/ sedang dan dehidrasi berat pada anak usia 6-24 bulan di RSUD Tugurejo Semarang = Risk factors for acute diarrheal dehydration mild/moderate and severe Dehydration in children aged 6-24 months Tugurejo Public Hospital in Semarang

Tri Sakti Widyaningsih, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20329174&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi faktor risiko kejadian diare akut dehidrasi ringan/ sedang dan dehidrasi berat pada anak usia 6-24 bulan di RSUD Tugurejo Semarang. Penelitian ini menggunakan studi deskriptif korelasi dengan pendekatan cross sectional. Sampel berjumlah 135 responden. Hasil penelitian menemukan faktor yang berhubungan dengan kejadian diare akut adalah status gizi ( $p=0,031$ ), kebersihan tangan dan kuku ( $p=0,000$ ), pendidikan ibu ( $p=0,009$ ), pengetahuan ibu ( $p=0,02$ ), kebiasaan ibu mencuci tangan sebelum memberi makan anak ( $p=0,012$ ), penggunaan sumber air bersih ( $p=0,004$ ), jarak jamban dengan septitank ( $p=0,014$ ) dan penghasilan keluarga ( $p=0,001$ ). Faktor risiko yang paling dominan terhadap kejadian diare akut yaitu imunisasi campak, pendidikan ibu dan penggunaan sumber air bersih.

*This study aimed to identify risk factors for acute diarrheal dehydration mild / moderate and severe dehydration in children aged 6-24 months Tugurejo Public Hospital in Semarang. This study used a descriptive study with cross sectional correlation. Sample study was total 135 respondents. The results indicated the factors that related to the incidence of acute diarrhea is nutritional status ( $p = 0.031$ ), hand hygiene and nail ( $p = 0.000$ ), maternal education ( $p = 0.009$ ), knowledge of mothers ( $p = 0.02$ ), mother's habit of washing hands before feeding children ( $p = 0.012$ ), use of water resources ( $p = 0.004$ ), with septitank latrine distance ( $p = 0.014$ ) and family income ( $p = 0.001$ ). The dominant risk factors on the incidence of acute diarrhea are immunized against measles, maternal education and the use of water resources.*