

# **Hubungan antara pendidikan orang tua dan pengetahuan ibu serta kebiasaan mencuci tangan terhadap insiden diare balita di Jakarta Timur = Relationship between parent's formal education mother's knowledge and handwashing behaviour with diarrhea incidence in East Jakarta**

Albert Tony Lopolisa, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20385524&lokasi=lokal>

---

## **Abstrak**

Diare merupakan penyebab kematian kedua pada balita di seluruh dunia, dengan presentase sekitar 17 %. Satu dari lima balita meninggal akibat diare setiap tahunnya yang diakibatkan kurangnya cairan tubuh. Tujuan dari penelitian ini adalah mengetahui hubungan antara faktor-faktor yang berperan terhadap insiden diare balita. Pengumpulan data berlangsung dari 1 Maret 2011 sampai 1 April 2012, metode polygonal random sampling digunakan untuk mencari sampel. Dari 2401 responden yang mengisi kuisioner dengan lengkap dan 466 keluarga memiliki anak balita, sebanyak 73 balita (15,7%) terkena penyakit diare selama dua minggu terakhir. Mayoritas ibu memberikan oralit sebagai tindakan pengobatan utama diare. Terdapat hubungan yang bermakna ( $p=0,001$ ) antara tingkat pendidikan ibu dan kebiasaan mencuci tangan. Tidak terdapat hubungan bermakna antara tingkat pendidikan ibu ( $p=0,649$ ), tingkat pengetahuan ibu ( $p=0,124$ ), kebiasaan memberi ASI ( $p=0,031$ ), pengetahuan akan oralit ( $p=0,000$ ), kebiasaan mencuci tangan ibu ( $p=0,529$ ) dan antara tingkat pendidikan kepala keluarga ( $p=0,708$ ) dengan insiden diare balita. Semakin tinggi pendidikan ibu, akan merubah pola pikir agar menjadi lebih sehat. Pendidikan dan pengetahuan orangtua yang tidak didukung kebiasaan baik, serta cara mencuci tangan yang tidak benar mempunyai sedikit peran untuk.

.....Diarrhea has been the second top leading cause of death among infants around the world, for about 17%. One of five children dies because of diarrhea, due to the loss of body fluid. The goal of this research is to know the relationship between factors that counts with diarrhea incidence of infants. Data collection had started from March 1st until April 1st, 2012, polygonal random sampling method was used to get the sample. From 2401 respondent that fills the questionare 466 families are having infants in their home, and as many as 73 infants (15,7 %) had diarrhea for the last two weeks. Majority of the mother are giving the QRS (36,69%) for the main treatment for diarrhea. Significant result showed up between the mother's knowledge and the handwashing behaviour ( $p=0,001$ ). Furthermore, no significant relation between mother's formal educational level ( $p=0,649$ ), mother's knowledge ( $p=0,124$ ), breastfeed behaviour( $p=0,031$ ), knowledge about the oral rehydrate solution( $p=0,000$ ) and the householder's educational level ( $p=0,708$ ) with the diarrhea incidence. Mother's formal educational level counts for a change in the way of thinking, to become more healtier. Education and the knowledge without a change of a good lifestyle, and right way of handwashing have so little effects in decreasing the diarrhea incidence.