

## Analisis faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian dehidrasi pada balita dengan diare = Analysis of factors associated with the occurrence of dehydration in children under five with diarrhea

Awaliah, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20446238&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Diare lanjut dapat mengakibatkan dehidrasi pada balita dan saat ini merupakan penyebab kematian urutan kedua pada balita di dunia. Tujuan penelitian untuk mengidentifikasi faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian dehidrasi pada balita dengan diare. Penelitian ini menggunakan rancangan cross sectional dan melalui tehnik consecutive sampling didapat 110 balita dengan diare yang mengalami dehidrasi ringan/sedang dan berat yang dirawat di Rumah Sakit Islam Jakarta Cempaka Putih.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor yang memiliki hubungan bermakna dengan kejadian dehidrasi pada balita dengan diare adalah usia balita  $p=0,023$  dan status gizi balita  $p=0,000$ . Hasil analisis berikutnya didapatkan faktor paling dominan yang berhubungan dengan kejadian dehidrasi pada balita dengan diare adalah status gizi balita  $OR=15,22$ . Diperlukan perhatian khusus/lebih pada balita dengan diare yang memiliki status gizi kurang terhadap risiko dehidrasi di tatanan pelayanan primer.

*Further diarrhea can lead to dehydration and is currently the second leading cause of death in children under five in the world. The aim of research to identify factors associated with the occurrence of dehydration in under five with diarrhea. This research uses cross sectional design and through consecutive sampling technique is obtained 110 children under five with diarrhea who are dehydrated mild moderate and severe, hospitalized in Jakarta Islamic Hospital Cempaka Putih.*

The results showed factors that have a significant relationship with the occurrence of dehydration in children under five with diarrhea are the age of children  $p 0,023$  and nutritional status  $p 0,000$ . The next analysis results were obtained the most dominant factor related to the occurrence of dehydration in children under five with diarrhea is the nutritional status of children  $OR 15,22$ . Special attention is required more in children under five with diarrhea who have the status of malnutrition on the risk of dehydration in the order of primary care.