

Prevalensi anak berisiko wasting dan faktor faktor yang berhubungan studi cross sectional pada anak usia 3-9 tahun di pesantren tapak sunan tahun 2011 = Prevalence of children with wasting risk and its related factors a cross sectional study in children aged 3-9 years in tapak sunan boarding school year 2011

Abdulla Emir Pramudya, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20368828&lokasi=lokal>

Abstrak

Wasting adalah suatu keadaan kekurangan gizi akut yang banyak terdapat di daerah dengan sosial ekonomi rendah yang dapat disebabkan oleh asupan nutrisi yang inadekuat dan adanya penyakit Di Indonesia prevalensi wasting pada tahun 2010 adalah 13,3 sementara prevalensi wasting di DKI Jakarta pada tahun 2010 adalah 11,3 Wasting dapat mengakibatkan berbagai permasalahan serius pada anak bahkan dapat meningkatkan risiko kematian anak

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui prevalensi anak berisiko wasting pada santri usia 3-9 tahun di Pesantren Tapak Sunan dan faktor faktor yang berhubungan Penelitian ini menggunakan desain cross sectional di Pesantren Tapak Sunan Jakarta Timur yang melibatkan 28 anak laki laki dan 22 anak perempuan Data diambil pada tanggal 19 Januari 2011 yaitu jenis kelamin usia tinggi badan dan berat badan Data dianalisis dengan program SPSS menggunakan uji Fischer Exact Test

Hasilnya menunjukkan prevalensi anak berisiko wasting di Pesantren Tapak Sunan adalah 12 Selain itu anak laki laki memiliki risiko wasting yang lebih besar dibandingkan dengan anak perempuan dan anak pada kelompok usia 3-6 tahun memiliki risiko wasting yang lebih besar dibandingkan dengan anak pada kelompok usia 7-9 tahun Tidak terdapat hubungan bermakna antara anak berisiko wasting dengan jenis kelamin $p = 0,160$ demikian juga dengan kelompok usia $p = 0,616$ Disimpulkan prevalensi anak berisiko wasting di pesantren Tapak Sunan tergolong cukup tinggi dan perlu mendapat perhatian.

.....

Wasting is a malnutrition which can be found mostly in an area with low socioeconomic level which can be caused by inadequate nutrition and disease The prevalence of wasting in Indonesia is 13,3 in 2010 In the same year the prevalence of wasting in DKI Jakarta is 11,3 Wasting can caused many serious problems for children Moreover it can increase the children's death risk

The goal of this study is to know the prevalence of wasting risk in students aged 3-9 years in Tapak Sunan boarding school and its related factors This study uses cross sectional design in Tapak Sunan Boarding School East Jakarta involving 28 boys and 22 girls The data was taken on 19th January 2011 by examining sex age height and weight The data was processed by SPSS using Fischer Exact Test

The result shows that the wasting risk prevalence in Tapak Sunan Boarding School is 12 In addition boys have a bigger risk for wasting than girls while the 3-6 years old children have a bigger risk for wasting than the 7-9 years old children There isn't any association between wasting risk and sex $P = 0,160$ and there isn't any association between wasting risk and age cluster either $P = 0,616$ In conclusion the children with wasting risk prevalence in Tapak Sunan Boarding School is high enough and needs a serious attention.