

Hubungan status gizi dan kejadian pneumonia pada anak balita di wilayah kerja Puskesmas Kecamatan Beji Depok Jawa Barat = The Relationship of malnutrition and insident of pneumonia in under five children in the work area of Puskesmas Beji Depok Jawa Barat

Faradila Prameswari, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20491712&lokasi=lokal>

Abstrak

Pneumonia merupakan masalah serius pada anak balita di Indonesia. Malnutrisi merupakan faktor risiko yang meningkatkan kejadian dan tingkat keparahan pneumonia. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara status gizi, karakteristik balita dan karakteristik orang tua dengan kejadian pneumonia pada balita di wilayah kerja Puskesmas Kabupaten Beji. Desain penelitian yang digunakan adalah cross sectional dengan 104 responden yang dipilih secara consecutive sampling. Hasil penelitian didapatkan 21 anak (20,2%) dengan pneumonia dan 83 (79,8%) anak batuk tanpa pneumonia. Variabel yang menunjukkan hubungan yang bermakna dengan kejadian pneumonia antara lain status gizi kurang ($p = 0,001$ dan $OR = 5,583$), umur 12 bulan ($p = 0,033$ dan $OR = 3,248$), pemberian ASI eksklusif yang tidak adekuat ($p = 0,4$ dan $OR = 3,093$), dan imunisasi tidak lengkap ($p = 0,015$). Rekomendasi penelitian adalah penyuluhan kesehatan yang menitikberatkan pada faktor-faktor penyebab terjadinya pneumonia balita, antara lain promosi gizi yang baik, pemberian ASI eksklusif dan pemberian imunisasi dasar lengkap kepada orang tua terutama yang memiliki balita.

..... Pneumonia is a serious problem in children under five in Indonesia. Malnutrition is a risk factor that increases the incidence and severity of pneumonia. This study aims to determine the relationship between nutritional status, characteristics of children under five and characteristics of parents with the incidence of pneumonia in children under five in the working area of Beji District Health Center. The research design used was cross sectional with 104 respondents selected by consecutive sampling. The results showed that 21 children (20.2%) with pneumonia and 83 (79.8%) children with cough without pneumonia. Variables that showed a significant relationship with the incidence of pneumonia included malnutrition status ($p = 0.001$ and $OR = 5.583$), age 12 months ($p = 0.033$ and $OR = 3.248$), inadequate exclusive breastfeeding ($p = 0.4$ and $OR = 3.093$), and incomplete immunization ($p = 0.015$). The research recommendation is health education that focuses on the causes of pneumonia under five, including promotion of good nutrition, exclusive breastfeeding and providing complete basic immunization to parents, especially those with toddlers.