

HUBUNGAN ANTARA KONDISI RUMAH DENGAN KEJADIAN PNEUMONIA  
PADA BALITA DI WILAYAH PUSKESMAS I SIGALUH KABUPATEN  
BANJARNEGARA TAHUN 2005

HENNI MAULIDA APRILLIANA -- E2A303091  
(2005 - Skripsi)

Penyakit infeksi saluran pernafasan akut (ISPA) erat kaitannya dengan kondisi sanitasi perumahan. ISPA utamanya adalah pneumonia. Pneumonia adalah penyebab utama kematian lebih dari dua juta anak setiap tahunnya. Jumlah kasus pneumonia di Puskesmas I Sigaluh dari bulan Januari 2004 sampai dengan Agustus 2004 sebanyak 235 balita atau sekitar 13,66% balita terkena pneumonia dan ada kenaikan sebesar 3,86%. Penelitian ini bertujuan untuk menentukan hubungan antara kondisi rumah dengan kejadian pneumonia pada balita di wilayah Puskesmas I Sigaluh tahun 2005. Jenis penelitian ini adalah pneumonia *case control*. Variabel yang diteliti adalah kondisi rumah dan kejadian pneumonia. Besar sampel dalam penelitian ini 136 balita, yaitu 68 balita kasus dan 68 balita kontrol. Data tersebut dianalisa dengan uji *Chi-Square*. Berdasarkan analisa didapatkan hasil: ada hubungan antara ventilasi, kepadatan hunian, jenis lantai, status gizi, pemberian ASI, merokok dan pemendidikan ibu dengan kejadian pneumonia. Sedangkan pemberian imunisasi tidak ada hubungan dengan kejadian pneumonia. Berdasarkan kesimpulan yang didapat penulis menyarankan perbaikan lingkungan perumahan untuk mengurangi faktor risiko terkena pneumonia pada balita, misalnya berupa pemberian ventilasi/jendela, penggunaan genting kaca, dengan tetap memperhatikan status ekonomi masyarakat.

**Kata Kunci:** pneumonia, balita, kondisi rumah, Puskesmas I Sigaluh

**THE RELATIONSHIP BETWEEN HOUSING CONDITION AND PNEUMONIA  
INCIDENCE ON CHILDREN UNDER FIVE YEARS OLD THE AREA OF  
COMMUNITY HEALTH CENTER 1 SIGAKUH.**

*Pneumonia is the first cause of death in more than 2 million children every years. Total pneumonia cases in health center I Sigaluh from Januari 2004-August 2004 235 cases in children under five years old or about 13,86% cases of pneumonia in children under five years old, there was increasing of about 3,86%. The aim of the study is to determine the relationship between housing condition and pneumonia incidence on children under five years old. This research type is pneumonia case control. Accurate by variable is the condition of and house occurrences of pneumonia. Sample at this research 136 children under five years old, there are 68 responden for case and 68 responden on control. Analyzed with Chi-Square. From research have result as follow: there is relation between ventilation,density of dwelling, floor type, nutrition, gift of exclusive ASI, smoking and education with occurrences of pneumonia and there no relation between immunizing with occurrences of pneumonia. From conclusion suggest invironmental housing repair to decrease pneumonia risk on children under five years old, for example making ventilation/window, use glass tile, but still considering with economic atatus of society*

*Keyword : Pneumonia, Children under five year old, condition og house, health center of 1 Sigaluh*