

HUBUNGAN KONDISI FISIK RUMAH DAN PERILAKU DENGAN KEJADIAN  
PNEUMONIA PADA ANAK BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS  
KEDUNGMUNDU KECAMATAN TEMBALANG KOTA SEMARANG

KARINA FITRIANI -- E2A009199  
(2013 - Skripsi)

pneumonia merupakan infeksi disebabkan oleh bakteri dan virus. terdapat 4.023 kasus pneumonia pada balita pada tahun 2012 di kota semarang, dengan kasus tertinggi di wilayah kerja puskesmas kedungmundu sebanyak 598 kasus. tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan kondisi fisik rumah dan perilaku dengan kejadian pneumonia pada anak balita di wilayah kerja puskesmas kedungmundu kecamatan tembalang kota semarang. jenis penelitian ini adalah survei analitik dengan pendekatan *case control*. populasi kasus dalam penelitian ini adalah seluruh balita penderita pneumonia dari usia 12-59 bulan yang berkunjung ke puskesmas kedungmundu kecamatan tembalang kota semarang, sedangkan populasi kontrol adalah seluruh balita dari usia 12-59 bulan yang tidak menderita gejala- gejala pneumonia. sampel dalam penelitian ini berjumlah 90 balita yang terdiri dari 45 kasus dan 45 kontrol. analisis data menggunakan uji *chi square* dengan perhitungan (OR) odds ratio dengan taraf signifikansi 95%. hasil penelitian variabel yang tidak memenuhi syarat kepadatan hunian kamar sebesar 67, luas ventilasi 61, suhu rumah 78, suhu kamar 65, pencahayaan rumah 46, pencahayaan kamar 68, dan praktik ibu sebesar 55. hasil penelitian menunjukkan bahwa ada hubungan antara hunian kepadatan kamar tidur balita ( $p=0,016$ ,  $OR=3,915$ ), luas ventilasi ( $p=0,024$ ,  $OR=3,2$ ), suhu rumah ( $p=0,030$ ,  $OR=6,143$ ), suhu kamar balita ( $p=0,019$ ,  $OR=3,619$ ), pencahayaan alamiah rumah ( $p=0,20$ ,  $OR=2,985$ ), pencahayaan alamiah kamar balita ( $p=0,007$ ,  $OR=4,857$ ), pengetahuan ibu ( $p=0,000$ ,  $OR=28$ ), praktik ibu ( $p=0,031$ ,  $OR=0,348$ ). Sedangkan kepadatan hunian rumah, jenis lantai, jenis dinding, kelembaban rumah, kelembaban kamar, dan sikap ibu tidak berhubungan dengan kejadian pneumonia balita.

**Kata Kunci:** Fisik rumah, Perilaku, Pneumonia, Balita, Semarang