

# Faktor Risiko Kejadian Pneumonia pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Haurpanggung Kecamatan Tarogong Kidul Kabupaten Garut Tahun 2007 = Risk Factor of Pneumonia Case at Baby Age Under Five Years in Work Area of Haurpanggung Public Health Center in Tarogong Kidul District, Garut, 2007

Yeti Heryati, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20340850&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Puskesmas Haurpanggung Kecamatan Tarogong Kidul adalah salah satu puskesmas dari 63 puskesmas yang berada di Kabupaten Garut dengan cakupan penemuan pneumonia selama tahun 2006 menunjukkan angka yang tinggi dibandingkan dengan puskesmas lainnya yaitu 68,4%. Insidien pneumonia di Kabupaten Garut pada tahun 2006 sebesar 30,8% dan berada pada urutan pertama dari kasus penyakit dan penyebab kematian bayi dan balita dan berada pada 10 besar penyakit.

Penelitian ini adalah bertujuan untuk mengetahui faktor risiko yang berhubungan dengan kejadian pneumonia pada balita. Penelitian menggunakan jenis penelitian kasus kontrol dengan jumlah sampel sebanyak 124 responden yang terdiri atas kasus sebanyak 62 orang dan kontrol sebanyak 62 orang. Subjek penelitian adalah balita berumur 2 - 59 bulan yang bertempat tinggal di wilayah kerja Puskesmas Haurpanggung Kecamatan Tarogong Kidul Kabupaten Garut selama bulan Juni sampai dengan Desember 2007. Sebagai variabel terikat kejadian pneumonia pada balita dan variabel bebas terdiri atas ventilasi, kepadatan hunian, jenis lantai, letak dapur, jenis bahan bakar, kelembaban, pencahayaan alami, kebiasaan merokok, dan penggunaan obat nyamuk bakar.

Analisis data menggunakan metode deskriptif untuk menggambarkan distribusi frekuensi. Analisis analitik untuk menggambarkan hubungan antar variabel dan analisis logistik untuk menentukan prediksi. Faktor risiko yang berhubungan dengan kejadian pneumonia pada balita yaitu luas ventilasi, kepadatan hunian, letak dapur, pencahayaan alami, kebiasaan merokok, dan penggunaan obat nyamuk bakar. Faktor yang paling dominan mempengaruhi kejadian pneumonia pada balita adalah variabel kebiasaan merokok. Oleh karena itu perlu ada upaya promosi dan sosialisasi kepada masyarakat tentang penyakit pneumonia, rumah sehat, dan bahaya asap rokok.

.....Haurpanggung Public Health Center in Tarogong Kidul District is one public health center between 63 public health centers at Kabupaten Garut with coverage pneumonia evidence along 2006 indicated the high evidence number compared to another Puskesmas which is 68,4%. The pneumonia evidence occurred in Garut on 2006 at about 30.8% and existed the first rank of disease evidence and caused mortality on infant and baby under five years old.

This research purposed to know risk factor which is related to pneumonia evidence on baby under five years old. The observational utilized case control observational type with total sample are [24 respondent there are on case evidence 62 respondent and control case are 62 respondent. The observational subject was baby with 2-59 months age which is live at working area of Haurpanggung Public Health Center in Tarogong Kidul District, Garut along June until December 2007. As dependent variable on pneumonia evidence on baby under five years old and independent variable are on ventilation. population density. floor type, kitchen position, fuel type, humidity. natural lighting. smoking habitual and utilize anti mosquitoes bums type.

The analysis data performed by descriptive method to presented frequently distribution schemas. The analytic analysis performed to presented the relation between variable and logistic analysis to make a prediction. The risk factor which is related to the pneumonia evidence on baby under five years old are wide ventilation, population density, kitchen position, natural lighting smoking habit, and using anti mosquitoes bums type. The most dominant factor was influence pneumonia evidence on baby under five years old is smoking habit variable. Therefore it is necessary to implementate the promotion to socialize program to the community about pneumonia disease, healthy house, and cigarettes smokes danger.