

Cily Pratiwi Lapasu, 811409125. Hubungan Kesehatan Lingkungan Rumah dengan Kejadian ISPA pada Lansia (*Studi Penelitian di Desa Bilungala Kecamatan Bonepantai Kabupaten Bone Bolango Tahun 2013*) Skripsi, Jurusan Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan dan Keolahragaan, Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing I dr. Zuhriana K Yusuf, M.Kes dan pembimbing II Sirajuddin Bialangi, SKM., M.Kes

ISPA masih menjadi penyebab utama [morbiditas](#) dan [mortalitas](#) penyakit menular di dunia. Hampir empat juta orang meninggal akibat ISPA setiap tahun, 98%-nya disebabkan oleh infeksi saluran pernapasan bawah. Tingkat mortalitas sangat tinggi pada balita, anak-anak dan orang lanjut usia, terutama di negara-negara dengan pendapatan per kapita rendah dan menengah.

Penelitian bertujuan untuk menganalisis hubungan kesehatan lingkungan rumah dengan kejadian ISPA pada lansia di Desa Bilungala Kecamatan Bonepantai Kabupten Bone Bolango. Penelitian ini merupakan jenis penelitian *surveianalitik* dengan pendekatan *cross sectional study*. Pengambilan sampel dilakukan dengan cara *Propotionate stratified random sampling* yaitu dengan jumlah sampel 105 lansia. Analisis data menggunakan analisis univariat dan bivariat dengan Chi Square untuk mengetahui kemaknaan hubungan (ρ) variabel bebas dengan variabel terikat.

Hasil penelitian : 1) Ada hubungan antara kondisi dinding dengan kejadian ISPA ($\rho = 0,000$; $\chi^2 = 19,658$), 2) Ada hubungan antara kondisi lantai dengan kejadian ISPA ($\rho = 0,002$; $\chi^2 = 9,606$), 3) Ada hubungan antara luas ventilasi dengan kejadian ISPA ($\rho = 0,000$; $\chi^2 = 45,742$), 4) Ada hubungan antara kelembaban dengan kejadian ISPA ($\rho = 0,016$; $\chi^2 = 5,841$), 5) Tidak ada hubungan antara luas sarana pembuangan asap dapur dengan kejadian ISPA ($\rho = 0,335$; $\chi^2 = 0,931$).

Kesimpulan pada penelitian ini adalah bahwa kondisi dinding, kondisi lantai, luas ventilasi, tingkat kelembaban mempunyai hubungan dengan kejadian ISPA. Oleh karena itu disarankan masyarakat perlu melakukan upaya peningkatan perbaikan kondisi kesehatan lingkungan rumah dengan lebih memperhatikan aspek sanitasi rumah sehat dan meningkatkan perilaku hidup bersih dan sehat.

Kata Kunci: ISPA (Infeksi Saluran Pernapasan Akut), Lansia, Kesehatan Lingkungan Rumah.