

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES TANJUNG KARANG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN

Laporan Tugas Akhir, Mei 2025

SARIDA NOERMA/2213451095

**Kondisi Rumah Pada Keluarga Balita Penderita ISPA di Wilayah Kerja
Puskesmas Sukadana Lampung Timur Tahun 2025**

2 Lampiran + 2 Gambar + 2 attachmen + 7 table

RINGKASAN

Infeksi saluran pernafasan akut (ISPA) adalah penyakit yang diakibatkan oleh mikroba pada bagian saluran pernafasan yang tidak terlibat dalam sirkulasi gas, termasuk rongga hidung, faring, dan laring. Beberapa jenis ISPA mencakup demam pilek, radang tenggorokan, laringitis, dan influenza tanpa adanya komplikasi (Corwin 2009).

Hasil dari penelitian yang dilakukan di 71 rumah tangga dengan balita yang mengalami ISPA menunjukkan bahwa 46 rumah (64,8%) tidak memenuhi syarat kepadatan tempat tidur, sedangkan 25 rumah (35,2%) memenuhi syarat. Untuk ventilasi, sebanyak 43 rumah (60,6%) tidak memenuhi syarat, dan sementara 28 rumah (39,4%) memenuhi syarat, dalam hal kelembaban ditemukan 53 rumah (74,6%) tidak memenuhi syarat dan 18 rumah (25,4%) memenuhi syarat. Mengenai struktur langit-langit, 23 rumah (32,4%) tidak memenuhi syarat, sedangkan 48 rumah (67,6%) memenuhi syarat, untuk lantai, sebanyak 25 rumah (35,2%) tidak memenuhi syarat, dan 46 rumah (64,8%) memenuhi syarat, Terakhir, untuk jendela, 24 rumah (33,8%) tidak memenuhi syarat, 47 rumah (66,2%) memenuhi syarat. Dengan ini, penelitian merekomendasikan agar rumah-rumah yang tidak memenuhi syarat tersebut melakukan perbaikan untuk mencegah masalah kesehatan yang lebih serius.

Kata Kunci : ISPA, Kepadatan Hunian, Ventilasi, Kelembaban, Langit-langit, Jendela, Lantai.

POLITEKIK KESEHATAN KEMENKES TANJUNG KARANG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN

Thesis, Mei 2025

SARIDA NOERMA/2213451095

**Kondisi Rumah Pada Keluarga Balita Penderita ISPA di Wilayah Kerja
Puskesmas Sukadana Lampung Timur Tahun 2025**

2 Lampiran + 2 Gambar + 2 attachmen + 7 table

ABSTRAK

Acute Respiratory Infection (ARI) is an infection caused by myroorganisms in airway structures that do not function for exchange fitting, including the nasal cavity, pharynx, and larynx, known as ARI between other colds, pharyngitis or sore throat, laryngitis, and influenza without complications (Corwin,2009).

The results of research that has been carried out in 71 houses of respondents under five ARI sufferers have been identified as many as 46 house (64,8%) houses that do not meet the requirements for bedroom bunian density and as many as 25 houses (35,2%) did not meet the requirements, 43 houses (60,6%) did not ventilate their houses eligible and 28 houses (19,4%) were eligible, humidity rumsh as many as houses (74,6%) did not meet the requirementd and 18 houses (25,4%) fullfil the requirements and as many as 48 houses (67,6%) meet the requirements, floor as many as 25 houses (35,2%) did not meet the requirements and as many as 46 houses (64,8%) met the requirements, there were 24 windows (33,8%) that did not met the requirements and as many as 47 houses (66,2%) met the requirements. With, demilian, researchers suggest that rumsh yene has not met the requirements that, improve the condition of the house so that it does not cause health problems other.

Kata Kunci : Acute respiratory infection (ARI), Occupancy Density, Ventilation, Humidity, Ceiling, Floor, Window.