

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUN JURUSAN
KESEHATAN LINGKUNGAN**

Laporan Tugas Akhir, Juni 2023

Diajeng Anggelir Zahrana

Gambaran Kondisi Fisik Rumah Penderita ISPA Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Way Halim Kota Bandar Lampung Tahun 2023.

xv + 66 halaman, 14 tabel, 3 gambar, dan 10 lampiran

RINGKASAN

Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) merupakan penyakit yang disebabkan oleh virus, jamur dan bakteri. ISPA termasuk penyakit sebagai penyebab angka absensi tertinggi. Masalah yang dapat diangkat adalah gambaran kondisi fisik rumah penderita ISPA pada balita di Wilayah Kerja Puskesmas Way Halim Bandar Lampung Tahun 2023.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui luas ventilasi, kondisi lantai, kondisi langit-langit, pencahayaan, kelembaban dan kepadatan hunian di Wilayah Kerja Puskesmas Way Halim Kota Bandar Lampung pada tahun 2023.

Jenis penelitian ini adalah deskriptif yaitu penelitian yang dilakukan dengan tujuan utama membuat gambaran atau deskripsi tentang suatu keadaan secara objektif, dalam hal ini penelitian hanya mengetahui dan menggambarkan tentang gambaran keadaan rumah balita penderita ISPA.

Kondisi ventilasi rumah yang tidak memenuhi syarat sebanyak 57 rumah (62%) ventilasi yang memenuhi syarat sebanyak 35 rumah (38%). Lantai rumah yang tidak memenuhi syarat sebanyak 4 rumah (4,3%) lantai yang memenuhi syarat sebanyak 88 rumah (95,7%). Langit-langit rumah yang tidak memenuhi syarat sebanyak 50 rumah (54,4%) langit-langit yang memenuhi syarat sebanyak 42 rumah (45,6%). Pencahayaan rumah yang tidak memenuhi syarat sebanyak 53 rumah (57,6%) pencahayaan yang memenuhi syarat sebanyak 39 rumah (42,4%). Kepadatan hunian yang tidak memenuhi syarat sebanyak 59 rumah (64,1%) kepadatan hunian yang memenuhi syarat sebanyak 33 rumah (35,9%). Kelembaban yang tidak memenuhi syarat sebanyak 56 rumah (60,9%) kelembaban yang memenuhi syarat sebanyak 36 rumah (39,1%).

Kata kunci : Kondisi fisik rumah balita, dan penyakit ISPA

Daftar bacaan : 29 (2010-2023)

TANJUNGPURING HEALTH POLYTECHNIC DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH

Final Project Report, Juni 2023

Diajeng Anggelir Zahrana

Overview of the Physical Condition of the House of Patients with ISPA in Toddlers in the Way Halim Health Center Working Area, Bandar Lampung City in 2023.

xv + 66 pages, 14 tables, 3 pictures, and 10 attachments

ABSTRACT

Acute Respiratory Tract Infection (ARI) is a disease caused by viruses, fungi and bacteria. ARI is among the diseases that cause the highest absenteeism rate. The problem that can be raised is the description of the physical condition of the house of ISPA sufferers in toddlers in the Way Halim Bandar Lampung Health Center Working Area in 2023.

This study aims to determine the ventilation area, floor condition, ceiling condition, lighting, humidity and occupancy density in the Way Halim Health Center Working Area of Bandar Lampung City in 2023.

This type of research is descriptive, namely research conducted with the main purpose of making a picture or description of a situation objectively, in this case the research only knows and describes the description of the condition of the house of toddlers with ARI.

Home ventilation conditions that do not meet the requirements as many as 57 houses (62%) ventilation that meets the requirements as many as 35 houses (38%). The floor of the house that does not meet the requirements as many as 4 houses (4.3%) the floor that meets the requirements as many as 88 houses (95.7%). The ceiling of the house that does not meet the requirements is 50 houses (54.4%) the ceiling that meets the requirements is 42 houses (45.6%). Unqualified house lighting as many as 53 houses (57.6%) qualified lighting as many as 39 houses (42.4%). Unqualified occupancy density is 59 houses (64.1%) qualified occupancy density is 33 houses (35.9%). Unqualified humidity was 56 houses (60.9%) and qualified humidity was 36 houses (39.1%).

Keywords : Physical condition of toddler's house, and ARI disease
Reading list : 29 (2010-2023)