POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES TANJUNG KARANG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
Tugas akhir, Mei 2021

Jeafita
Gambaran Kondisi Rumah Balita Penderita Pneumonia Di Desa Gedung Meneng Kabupaten Tulang Bawang Tahun 2021

xvii+ 84 halaman + 2 gambar + 14 tabel + 6 lampiran

RINGKASAN

Pneumonia adalah peradangan paru-paru yang disebabkan oleh infeksi. Tahun 2013 WHO menyatakan penyebab utama kematian anak dibawah 5 tahun adalah Pneumonia. Di indonesia tahun 2013,pneumonia balita penyebab utama kematian anak dan setiap tahun prevalensi kejadian Pneumonia balita meningkat. Penelilitian ini dilakukan untuk melakukan kondisi rumah sebagai faktor resiko kejadian Pneumonia balita.

Tujuan penelitian ini untuk diketahui gambaran kondisi rumah pada balita penderita Pneumonia di Desa Gedung Meneng Wilayah Kerja Puskesmas Gedung Meneng Kabupaten Tulang Bawang Tahun 2021. Jenis penelitian ini bersifat deskriptif, dengan jumlah sampel 46 rumah di Wilayah Kerja, Puskesmas Gedung Meneng Kabupaten Tulang Bawang. Penentuan sampel dengan menggunakan rumus penentuan besar sampel (Notoatmodjo,2010). Data yang telah terkumpul, kemudian dianalisis dengan tabel dengan langkah editing dan tabulating.

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan pada 46 rumah penderita Pneumonia diketahui Kepadatan hunian sebesar 12 (26,1%) sudah memenuhi syarat.polusi asap dapur sebesar 8 (17,4%)sudah memenuhi syarat. Letak dapur sebesar 20 (45,5%) sudah memenuhi syarat. Orang tua perokok sebesar 5 (10%) sudah memenuhi syarat. Ventilasi sebesar 18 (39,1%) sudah memenuhi syarat. Pencahayaan sebesar 14 (30,4%) sudah memenuhi syarat. Dinding sebesar 7 (15,2%)sudah memenuhi syarat. Lantai sebesar 21 (45,6%) sudah memenuhi syarat. Dan Langit-langit sebesar 6 (13,1%). Dengan demikian peneliti menyarankan sebaiknya dinding rumah yang tidak kedap air diganti dengan dinding yang kedap air, supaya tidak terjadi perembesan yang menyebabkan kelembaban. Memperbaiki ventilasi yang belum memenuhi syarat agar menjadi 10% dari luas lantai. Memperbaiki pencahayaan yang belum memenuhi syarat dengan membuka jendela setiap pagi.

Kata Kunci : Pneumonia,kondisi rumah, balita

Daftar baca : (1989-2018)

HEALTH POLYTECHNIC OF KEMENKES TANJUNG KARANG ENVIRONMENTAL HEALTH DEPARTMENT
Final project, May 2021

Jeafita
Description of the Condition of Toddler Homes with Pneumonia in the Village of Gedung Meneng, Tulang Bawang Regency, 2021.

xvii+ 84 pages + 2 pictures + 14 tables + 6 attachments

ABSTRACT

Pneumonia is a lung infection caused by infection. In 2013, WHO stated that the main cause of death for children under 5 years is pneumonia. In Indonesia in 2013, pneumonia under five is the main cause of child mortality and every year the prevalence of pneumonia is increasing. This research was conducted to conduct house conditions as a risk factor for the incidence of pneumonia under five.

The purpose of this study is to describe the condition of the house in children with pneumonia in Gedung Meneng Village, the Working Area of the Meneng Public Health Center in Tulang Bawang Regency in 2021. This type of research is descriptive, with a total sample of 46 houses in the Work Area, Puskesmas Gedung Meneng, Tulang Bawang Regency. Determination of the sample using a sample size determination formula (Notoatmodjo, 2010). The data that has been collected, then analyzed with tables with editing and tabulating steps.

Based on the results of research conducted on 46 houses with pneumonia, it is known that the occupancy density of 12 (26.1%) has met the requirements. 8 (17.4%) kitchen smoke pollution has met the requirements. The kitchen location of 20 (45.5%) has met the requirements. 5 (10%) parents of smokers have met the requirements. Ventilation of 18 (39.1%) has met the requirements. Lighting of 14 (30.4%) has met the requirements. Walls of 7 (15.2%) have met the requirements. 21 floors (45.6%) have met the requirements. And a ceiling of 6 (13.1%). Thus the researchers suggest that the walls of the house that are not waterproof should be replaced with ones that are waterproof, so that seepage does not occur which causes moisture. Improve ventilation that has not met the requirements so that it becomes 10% of the floor area. Fix unqualified lighting by opening windows every morning.

Keywords : Pneumonia, house conditions, toddlers
Reading list : (1989-2018)