

POLITEKNIK KESEHATAN LEMENKES TANJUNG KARANG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN

Tugas Akhir, 2023

Putri Gebriella Sihombing

Sanitasi Lingkungan Rumah Balita Stunting Di Wilayah Kerja Puskesmas Karang Rejo Metro Utara Tahun 2023

Xvi + 50 Halaman + 8 Tabel + 4 Lampiran

RINGKASAN

Stunting adalah keadaan kekurangan status gizi bersifat kronis dalam masa pertumbuhan dan perkembangan anak ditentukan dari nilai Z-Score panjang badan sesuai umur (PB/U) atau tinggi badan sesuai umur (TB/U) < -2 SD. Di Kota Metro berdasarkan hasil *SSGI 2021* prevalensi stunting sebesar 19,7 % , dan pada bulan Febuari 2023 tercatat 25 kasus pada bayi/balita yang ada di wilayah kerja Puskesmas Karang Rejo. Metode penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara faktor sanitasi lingkungan rumah terhadap kejadian stunting pada balita di wilayah Puskesmas Karang Rejo Metro Utara 2023. Penelitian menggunakan metode *deskriptif kuantitatif* . populasi dalam penelitian ini 25 rumah balita stunting yang tercatat di Puskesmas Karang Rejo periode januari sampai dengan desember 2022. Sampel dalam penelitian ini adalah seluruh populasi. Pengumpulan data diambil dengan pengisian lembar observasi. Hasil penelitian ini didapat sumber air bersih yang berasal dari sumur gali (72%), sumur bor (20%), air isi ulang (8%), pengelolaan sampah dengan cara dibakar (88%), sarana jamban tidak sehat (96%), pengelolaan air limbah yang tidak memenuhi syarat kesehatan (80%). Disarankan kepada petugas kesehatan Puskesmas dan dinas terkait memberikan edukasi yang praktis dan efektif terkait sanitasi kepada masyarakat tentang pentingnya menjaga kesehatan lingkungan untuk menghindari terjadinya penyakit yang berdampak stunting.

Kata Kunci : Sanitasi Lingkungan

Refrensi : 5 (2015-2020)

**POLYTECHNIC OF HEALTH MINISTRY OF HEALTH TANJUNG
KARANG DEPARTEMNT OF ENVIROMENTAL HEALTH**

Final Project,2023

Putri Gebriella Sihombing

**Environmental Sanitation for Stunting Toddler Houses in the Work Area of
the Karang Rejo Metro North Health Center in 2023**

Xvi + 50 Pages + 8 Tables + 4 Attachments

ABSTRACT

Stunting is a state of chronic nutritional deficiency during the growth and development of children, determined by a Z-Score value of body length for age (PB/U) or height for age (TB/U) < -2 SD. In Metro City based on the results of SSGI 2021, the prevalence of stunting was 19.7%, and in February 2023 there were 25 cases in infants / toddlers in the Karang Rejo Community Health Center working area. This research method aims to determine the relationship between home environmental sanitation factors and the incidence of stunting in toddlers in the Karang Rejo North Metro Health Center area 2023. The study used descriptive quantitative methods. The population in this study was 25 homes of stunting toddlers recorded at the Karang Rejo Health Center for the period January to December 2022. The sample in this study was the entire population. Data collection was taken by filling out the observation sheet. The results of this study obtained clean water sources originating from dug wells (72%), drilled wells (20%), refill water (8%), waste management by burning (88%), unhealthy toilet facilities (96%), waste water management that does not meet health requirements (80%). It is recommended that Puskesmas health workers and related agencies provide practical and effective education related to sanitation to the community about the importance of maintaining environmental health to avoid the occurrence of diseases that have an impact on stunting.

Keywords: Stunting, Water, Latrine, Waste, Garbage

Refrence : 5 (2020 -2021)