

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG
PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN SANITASI LINGKUNGAN**

Skripsi, Juli 2024

DHINI MEILANI AZOLLA PUTRI

HUBUNGAN ANTARA SANITASI LINGKUNGAN DAN PERSONAL HYGIENE DENGAN KEJADIAN STUNTING PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SEPUTIH BANYAK KABUPATEN LAMPUNG TENGAH TAHUN 2024

xvii + 115 halaman + 2 gambar + 18 tabel + 7 lampiran

RINGKASAN

Stunting merupakan akibat dari malnutrisi kronis yang sudah berlangsung bertahun-tahun. Oleh karena itu seseorang yang mengalami stunting sejak dini dapat juga mengalami gangguan akibat malnutrisi berkepanjangan seperti gangguan mental, psikomotor, dan kecerdasan. Berdasarkan data hasil timbang terbaru Puskesmas Seputih Banyak pada Tahun 2024 diketahui bahwa jumlah balita sebanyak 3561 balita dan jumlah balita stunting sebanyak 207 balita. Berdasarkan data tersebut, maka masih tingginya angka kejadian stunting di wilayah kerja Puskesmas Seputih Banyak. Tujuan dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui Hubungan Antara Sanitasi Lingkungan Dan Personal Hygiene Dengan Kejadian Stunting Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Seputih Banyak Kabupaten Lampung Tengah Tahun 2024.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah kuantitatif menggunakan rancangan penelitian *cross sectional* untuk mengetahui dinamika korelasi antara sanitasi lingkungan dan personal hygiene dengan kejadian stunting pada balita.

Dari penelitian yang telah dilakukan bahwa terdapat hubungan antara Kepemilikan jamban dengan kejadian stunting pada balita di wilayah kerja Puskesmas Seputih Banyak Tahun 2024 (*p-value* = 0,000). Terdapat hubungan antara Kepemilikan Sarana air bersih dengan kejadian stunting pada balita di wilayah kerja Puskesmas Seputih Banyak Tahun 2024 (*p-value* = 0,000). Terdapat hubungan antara Pengelolaan limbah rumah tangga dengan kejadian stunting pada balita di wilayah kerja Puskesmas Seputih Banyak Tahun 2024 (*p-value* = 0,000). Terdapat hubungan antara *personal hygiene* Cuci Tangan Pakai Sabun (CTPS) dengan kejadian stunting pada balita di wilayah kerja Puskesmas Seputih Banyak Kabupaten Lampung Tengah Tahun 2024 (*p-value* = 0,012). Bagi masyarakat khususnya kepada keluarga yang memiliki balita supaya dapat memperhatikan dan menjaga sanitasi lingkungan supaya tetap sehat dan menjaga *personal hygiene* para anggota keluarga supaya terhindar dari sakit dan tidak menjadi balita dengan stunting.

Kata Kunci : Stunting, Sanitasi Lingkungan, Personal Hygiene.
Daftar bacaan : (2010 - 2023)

**TANJUNG KARANG HEALTH POLYTECHNIC
BACHELOR OF APPLIED ENVIRONMENTAL SANITATION STUDY
PROGRAM**

Thesis, July 2024

DHINI MEILANI AZOLLA PUTRI

THE RELATIONSHIP BETWEEN ENVIRONMENTAL SANITATION AND PERSONAL HYGIENE WITH THE INCIDENCE OF STUNTING IN TODDLERS IN THE WORKING AREA OF PUSKESMAS SEPUTIH MANY, CENTRAL LAMPUNG REGENCY IN 2024

xvii + 115 halaman + 2 gambar + 18 tabel + 7 lampiran

SUMMARY

Stunting is the result of years of chronic malnutrition. Therefore, someone who is stunted early on can also experience disorders due to prolonged malnutrition such as mental, psychomotor, and intelligence disorders. Based on the latest weighing data from the Seputih Banyak Health Center in 2024, it is known that the number of toddlers is 3561 toddlers and the number of stunting toddlers is 207 toddlers. Based on these data, there is still a high incidence of stunting in the working area of the Seputih Banyak Health Center. The purpose of this study is to determine the relationship between environmental sanitation and personal hygiene with the incidence of stunting in toddlers in the working area of the Seputih Banyak Health Center, Central Lampung Regency in 2024.

The method used in this study is quantitative using a cross-sectional research design to determine the dynamics of the correlation between environmental sanitation and personal hygiene with the incidence of stunting in toddlers.

From the research that has been done, there is a relationship between latrine ownership and the incidence of stunting in toddlers in the Seputih Banyak Health Center work area in 2024 ($p\text{-value} = 0.000$). There is a relationship between the ownership of clean water facilities and the incidence of stunting in toddlers in the working area of the Seputih Banyak Health Center in 2024 ($p\text{-value} = 0.000$). There is a relationship between household waste management and the incidence of stunting in toddlers in the working area of the Seputih Banyak Health Center in 2024 ($p\text{-value} = 0.000$). There is a relationship between personal hygiene of Handwashing with Soap (CTPS) and the incidence of stunting in toddlers in the work area of the Seputih Banyak Health Center, Central Lampung Regency in 2024 ($p\text{-value} = 0.012$). For the community, especially families who have toddlers so that they can pay attention and maintain environmental sanitation to stay healthy and maintain personal hygiene of family members to avoid getting sick and not become toddlers with stunting.

Keywords : stunting, environmental sanitation, personal hygiene.

Reading list : (2010 - 2023)