

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR

JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN

Laporan Tugas Akhir, Juni 2021

Clarisa Violeta

Gambaran Sarana Sanitasi Dasar Rumah Dengan Kejadian *Stunting* Pada Balita Di Desa Branti Raya Kecamatan Natar Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2020.

xvii + 55 halaman, 7 tabel, 5 gambar, 6 lampiran

RINGKASAN

Stunting adalah keadaan tubuh yang pendek dan sangat pendek berdasarkan umur dengan tinggi badan yang berada di bawah minus dua standar deviasi (<-2 SD) dari tabel status gizi WHO child growth standart *Stunting* merupakan salah satu permasalahan gizi yang terjadi pada balita sejak awal kehidupannya, sehingga dijadikan indikator untuk menggambarkan permasalahan gizi balita, hingga dapat mengungkapkan akar permasalahannya".

Banyak faktor yang mempengaruhi permasalahan gizi di Indonesia yang terdiri dari faktor internal yaitu genetik, obstetrik, ras, umur, jenis kelamin, dan kelainan kromosom, dan faktor eksternal yaitu gizi, obat-obatan, lingkungan, penyakit infeksi

Sampel penelitian ini adalah seluruh balita usia 12-59 bulan yang bertempat tinggal di desa Branti Raya dengan jumlah balita yang tercatat pendek dan sangat pendek sebanyak 26 jiwa berdasarkan data yang didapat dari UPT Puskesmas Branti Raya, Natar kabupaten Lampung Selatan tahun 2020

Sarana sanitasi dasar rumah yang diamati meliputi sarana air bersih dengan hasil 7 rumah memiliki sumber air bersih bukan milik sendiri dan 19 rumah memiliki sumber airbersih milik sendiri, terdapat 17 rumah dengan jenis sarana air bersih sumur gali dan 9 rumah dengan jenis sarana air bersih sumur bor, kondisi fisik air bersih terdapat 22 rumah memenuhi syarat dan 4 rumah tidak memenuhi syarta, 26 rumah memiliki jamban (sarana pembuangan kotoran) leher angsa dan memiliki septic tank, saran pembuangan air limbah (SPAL) 1 rumah tidak memiliki SPAL, 2 rumah memiliki SPAL < 10 m jarak dengan sumber air, 6 rumah memiliki SPAL dialirkan ke selokan terbuka, 17 rumah memiliki SPAL yang diresapkan dan jarak dengan sumber air bersih > 10 m, dan sarana pembuangan sampah 10 rumah memiliki namun tidak kedap air dan tidak bertutup, 15 rumah memiliki sarana pembuangan sampah kedap air namun tidak bertutup, dan 1 rumah memiliki sarana pembuangan sampah yang kedap air dan bertutup.

Kata Kunci : Sarana Sanitasi Dasar Rumah, *Stunting*

Daftar bacaan: 16 (2011 – 2021)

TANJUNGPURBA HEALTH POLYTECHNIC

DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH

Final Project Report, June 2021

Clarisa Violeta

Overview of Basic House Sanitation Facilities with Stunting Incidents in Toddlers in Branti Raya Village, Natar District, South Lampung Regency in 2020.

xvii + 55 pages, 7 tables, 5 pictures, 6 attachments

SUMMARY

Stunting is a short and very short body condition based on age with a height that is below minus two standard deviations (<-2 SD) from the WHO child growth standard nutritional status table. Stunting is one of the nutritional problems that occurs in toddlers since the beginning of their life, so that it is used as an indicator to describe the nutritional problems of toddlers, so that they can reveal the root of the problem.

Many factors affect nutritional problems in Indonesia, which consist of internal factors, namely genetics, obstetrics, race, age, sex, and chromosomal abnormalities, and external factors, namely nutrition, drugs, environment, infectious diseases.

The sample of this research is all toddlers aged 12-59 months who live in the village of Branti Raya with the number of toddlers recorded as short and very short as many as 26 people based on data obtained from the UPT Puskesmas Branti Raya, Natar, South Lampung district in 2020.

The basic sanitation facilities observed included clean water facilities with the results that 7 houses had clean water sources that were not their own and 19 houses had their own clean water sources, there were 17 houses with dug wells and 9 houses with drilled wells. , the physical condition of clean water there are 22 houses that meet the requirements and 4 houses do not meet the requirements, 26 houses have goose neck latrines and have a septic tank, suggestions for waste water disposal (SPAL) 1 house does not have SPAL, 2 houses have SPAL < 10 m distance from water sources, 6 houses have SPAL drained into open sewers, 17 houses have impregnated SPAL and the distance to clean water sources is > 10 m, and waste disposal facilities 10 houses have but are not watertight and are not covered, 15 houses has a watertight but not covered garbage disposal facility, and 1 house has a watertight and covered garbage disposal facility.

Keywords: Basic Home Sanitation Facilities, Stunting

Reading list : 16 (2011 – 2021)