

Hubungan Sanitasi Dasar Rumah Sehat dan Personal Higiene Rumah Tangga dengan Kejadian Tengkes (Stunting) pada Balita di Pemukiman Sekitar TPA Cipeucang Kota Tangerang Selatan Tahun 2023 = Relationship between Basic Healthy Home Sanitation and Household Personal Hygiene with Stunting Case towards Toddlers in Settlements around Cipeucang Landfill, Tangerang Selatan City 2023

Prima Gita Pradapaningrum, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920528992&lokasi=lokal>

Abstrak

Tengkes (stunting) merupakan salah satu permasalahan gizi kurang pada balita yang ada di Indonesia. Pengelolaan sampah yang belum maksimal di TPA dapat menimbulkan pencemaran sanitasi lingkungan yang menjadi faktor penyebab tidak langsung tengkes (stunting) dan perilaku hidup bersih yang kurang. TPA Cipeucang menjadi satu-satunya TPA untuk wilayah Tangerang Selatan dengan 2 kelurahan yang berada dekat dengan TPA mengalami kenaikan kasus tengkes (stunting) pada tahun 2021-2022. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan sanitasi dasar rumah sehat dan personal higiene rumah tangga dengan kejadian tengkes tengkes (stunting) pada balita di pemukiman sekitar TPA Cipeucang Kota Tangerang Selatan. Jenis penelitian ini adalah analitik observasional melalui pendekatan cross sectional. Populasi penelitian adalah seluruh balita yang ada di pemukiman sekitar TPA meliputi 2 Kelurahan dengan 4 RT dan 2 RW. Sampel penelitian berjumlah 86 dengan menggunakan teknik total dan purposive sampling. Penelitian dilaksanakan bulan April hingga Juni 2023. Analisis data menggunakan univariat, bivariat (uji Chi Square) dan multivariat (uji regresi logistik). Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada hubungan antara sarana air minum dengan tengkes (stunting) ($p=0,05$, $POR=1,89$) dan menjadi faktor dominan penyebab tengkes (stunting) ($p=0,054$). Sedangkan sarana air bersih ($p=0,374$, $POR=1,44$), sarana jamban ($p=0,613$, $POR=1,22$), sarana pembuangan air limbah ($p=1,000$, $POR=1,54$), kebersihan kulit ($p=1,000$, $POR=1,24$) serta kebersihan kuku dan tangan ($p=0,625$, $POR=1,22$) tidak berhubungan dengan tengkes (stunting) namun berpotensi menjadi risiko tengkes (stunting). Sarana pengelolaan sampah padat rumah tangga ($p=0,310$) tidak ada hubungan dengan tengkes (stunting) dan bukan merupakan faktor risiko. Kesimpulan dalam penelitian ini adalah sarana sanitasi dasar air minum memiliki hubungan yang bermakna dengan kejadian tengkes (stunting) dan menjadi faktor dominan yang mempengaruhi kejadian tengkes (stunting) pada balita di pemukiman sekitar TPA Cipeucang Kota Tangerang Selatan Tahun 2023.

.....Stunting is one of malnutrition problems towards toddlers in Indonesia. Environmental sanitation has an important role against stunting. Waste management that has not been maximized at landfill can cause environmental sanitation pollution and lack of healthy hygiene behavior. Cipeucang Landfill is the only landfill for South Tangerang City with 2 sub-districts that are close to the landfill and have an increase stunting case in 2021-2022. This study aims to determine the relationship between basic healthy home sanitation and household personal hygiene with stunting case towards toddlers in settlements around Cipeucang Landfill, Tangerang Selatan City. This type of research is observational analytic through a cross sectional approach. The study population was all toddlers in settlements around Cipeucang Landfill with 2 Sub-Districts (4 RTs and 2 RWs). The research sample was 86 using a total and purposive sampling technique. The research was conducted from April to June 2023. Data analysis used univariate, bivariate

(Chi Square test) and multivariate (logistic regression test). The results showed that there was relation between drinking water facilities and stunting ($p=0.05$, $POR=1.89$) and became a dominant factor causing stunting ($p=0.054$). While clean water facilities ($p=0.374$, $POR=1.44$), latrines ($p=0.613$, $POR=1.22$), waste water disposal facilities ($p=1.000$, $POR=1.54$), skin hygiene ($p=1.000$, $POR=1.24$) and hand and nail hygiene ($p=0.625$, $POR=1.22$) were not related to stunting but were potentially a risk of stunting. Household solid waste management facilities ($p=0.310$) have no relation with stunting and is not a risk factor. The conclusion in this study is basic sanitation facility for drinking water has a significant relationship with stunting case and is the dominant factor influencing stunting case towards toddlers in the settlements around TPA Cipeucang, South Tangerang City, 2023.