

Sanitasi Lingkungan Rumah Tangga dengan Kejadian *Stunting* pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Ngluyu Kabupaten Nganjuk

Rahayu Setyaningsih, Setyo Budi Susanto

Fakultas Ilmu Kesehatan Institut Ilmu Kesehatan STRADA Indonesia

Email : st.rahayu33@gmail.com

ABSTRAK

Latar belakang: Sanitasi lingkungan rumah tangga yang tidak sehat diduga menjadi penyebab kejadian *stunting* pada balita di Kecamatan Ngluyu. Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis hubungan kualitas sanitasi lingkungan rumah tangga dengan kejadian *stunting* pada balita di wilayah kerja Puskesmas Ngluyu Kabupaten Nganjuk. **Metode:** Jenis penelitian ini adalah analitik korelasional dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh balita di wilayah kerja Puskesmas Ngluyu Kabupaten Nganjuk, yaitu sebanyak 476 balita. Sampel diambil dengan teknik *simple random sampling* dan diperoleh besar sampel sebanyak 217 responden. Instrumen pengumpulan data adalah kuesioner dan data rekam medik analisa data. Analisa data menggunakan uji *Chi Square* dengan $\alpha = 0,05$. **Hasil:** Dari total 217 responden balita di wilayah kerja Puskesmas Ngluyu Kabupaten Nganjuk, sebagian besar balita memiliki sanitasi lingkungan rumah tangga yang tidak sehat sebanyak 123 responden (56,7%), sedangkan sisanya memiliki sanitasi lingkungan rumah tangga yang sehat sebanyak 94 responden (43,4%). Dari total 217 responden balita di wilayah kerja Puskesmas Ngluyu Kabupaten Nganjuk, sebagian besar balita tergolong tidak *stunting* sebanyak 142 responden (65,4%), sedangkan sisanya tergolong tidak *stunting* sebanyak 75 responden (34,6%). **Analisa:** Uji

Chi Square menunjukkan nilai $p\text{-value} = 0,000 < \alpha (0,05)$ sehingga hipotesis penelitian diterima.

Kesimpulan: Ada hubungan sanitasi lingkungan rumah tangga dengan kejadian *stunting* pada balita di wilayah kerja Puskesmas Ngluyu Kabupaten Nganjuk.

Kata Kunci : Sanitasi Lingkungan, Rumah Tangga, *Stunting*, Balita.