

ABSTRAK

Analisis Faktor Risiko Terhadap Infeksi *Soil Transmitted Helminth* Pada Anak Stunting Di Kelurahan Tarus Kecamatan Kupang Tengah

Theresa Avila Sofia Meman, Meliance Bria

Email : elisabethneparasi@gmail.com

Poltekkes Kemenkes Kupang Prodi Teknologi Laboratorium Medis

Kecacingan merujuk pada sekelompok penyakit yang disebabkan oleh parasit nematode yang menginfeksi tubuh manusia, biasanya ditularkan melalui tanah yang terinfeksi tinja. Penyakit ini tergolong kronis dan endemik, disebabkan oleh cacing parasit yang memiliki angka kejadian tinggi, meskipun tidak mengancam jiwa, kecacingan dapat mempengaruhi gizi dan kesehatan individu secara negatif. Penelitian ini bertujuan untuk mengeksplorasi faktor-faktor risiko terkait karakteristik seperti usia, jenis kelamin, sikap dan pengetahuan orang tua, kebersihan, serta sanitasi lingkungan. Dalam penelitian ini, digunakan metode *observasional analitik*. Sebanyak 45 anak berpartisipasi sebagai subjek penelitian. Data diperoleh melalui kuesioner dan dianalisis menggunakan uji *Chi Square*, sedangkan pemeriksaan kecacingan dilakukan dengan metode tidak langsung jenis *kato-katz*. Hasil pemeriksaan *kato-katz* menemukan telur *Ascaris lumbricoides* sebanyak 2,2%. Analisis uji *chi square* menunjukkan bahwa faktor yang berkaitan dengan penularan STH adalah tingkat sikap dan pengetahuan orang tua serta kebersihan pribadi anak dengan *p value* 0,018.

Kata kunci : *Soil Transmitted Helminth*, Stunting, Faktor Risiko