|  |  |
| --- | --- |
| Devi Widya PrahestiNIM 16134530014Program Studi Diploma III Teknologi Laboratorium Medik | Dosen PembimbingNovi Anggraeni S.ST,. M.PHNIDN : 0728058101 |
| **PREVALENSI INFEKSI KECACINGAN *SOIL TRANSMITTED HELMINTHS (STH)* PADA ANAK PEMUNGUT SAMPAH (PEMULUNG) DI KECAMATAN BANGKALAN** |
| **ABSTRAK**Penyakit kecacingan merupakan salah satu masalah kesehatan masyarakat di Indonesia. Data penelitian sebelumnya ditemukan prevalensi penyakit cacingan sebesar 60-70%. Para pengumpul sampah (pemulung) di Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPA) merupakan kelompok yang rentan terhadap penularan penyakit ini. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui prevalensi infeksi kecacingan *Soil Transmitted Helmiths* (STH) pada anak pemungut sampah (pemulung) di Kelurahan Bangkalan.Metode penelitian yang digunakan yaitu Deskriptif analitik dengan pendekatan potong lintang (*cross sectional study*). Penelitian dilakukan di Laboratorium Parasitologi STIKes Ngudia Husada Madura pada tanggal 18 Juli 2019. Jumlah sampel dalam penelitian ini yaitu 20 responden. Data diambil menggunakan kuesioner, ditampilkan dalam tabel lalu dijabarkan dalam bentuk narasi. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa penelitian negatif atau tidak ditemukan telur, larva dan cacing dalam tinja/feses pada anak pemulung di Kecamatan Bangkalan. Sehingga dapat di simpulkan bahwa tingkat prevalensi infeksi *Soil Transmitted Helminths* (STH) pada anak pemungut sampah (Pemulung) di Kecamatan Bangkalan 100% tidak terjadi infeksi.Peningkatan prevalensi infeksi kecacingan dapat dicegah dengan menjaga kebersihanperorangan, sikap dan tindakan. Peran orang tua dan tenaga kesehatan juga dapat menunjang penurunan kejadian kecacingan pada anak. |
| **Kata Kunci : *Soil Transmitted Helmiths* (STH), Pemulung, Perilaku.** |