

ABSTRAK

Nofarita Polaku. 2013. "Identifikasi Telur Cacing Pada Kuku dan Higiene Pekerja Pengangkut Sampah di Kota Gorontalo". Skripsi, Jurusan Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan dan Keolahragaan (FIKK), Universitas Negeri Gorontalo (UNG). Pembimbing I Dr. Hj. Rama P Hiola, Dra.,M.Kes dan Pembimbing II Sirajuddien Bialangi, SKM, M.Kes.

Saat ini angka kesakitan penyakit infeksi kecacingan masih cukup tinggi, hal ini disebabkan karena tidak diimbangi dengan personal hygiene yang baik, kurangnya pengetahuan tentang pemahaman standar prosedur kerja yang baik dan tidak digunakannya alat-alat pelindung diri (APD) selama bekerja. Tujuan penelitian ini yaitu untuk mengidentifikasi telur cacing pada kuku pekerja pengangkut sampah, dan mengetahui gambaran higiene pekerja pengangkut sampah yang ada di Kota Gorontalo.

Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini yaitu survey deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Populasi dalam penelitian ini berjumlah 53 orang dan pengambilan sampel menggunakan teknik *Purposive sampling* dimana pengambilan sampel di dasarkan pada kriteria peneliti dengan jumlah 23 orang. Teknik analisis data yang digunakan yaitu teknik analisis data Univariat yang di sajikan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi.

Hasil penelitian di temukan 5 orang (21,7%) pekerja pengangkut sampah yang positif ditemukan telur cacing pada kotoran kuku pekerja. Jenis telur cacing yang di temui yaitu cacing *Ascariasis lumbricoides* dengan cacing *Hookworms*. Higiene pekerja pengangkut sampah Kota Gorontalo 60,9% memiliki higiene baik, sebanyak 34,8 % memiliki higiene cukup dan 4,3 % memiliki higiene kurang.

Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa dalam penelitian ini di temukan telur cacing pada kotoran kuku pekerja pengangkut sampah, dan jenis telur yang di temukan yaitu jenis telur cacing *Ascariasis lumbricoides* dan cacing *Hookworms*. Untuk itu perlu melakukan upaya motivasi pada para pekerja agar memiliki kesadaran untuk secara rutin melakukan pemeriksaan infeksi cacing, dan segera mencuci tangan menggunakan sabun setelah selesai bekerja dan sebelum makan.

Kata Kunci: Higiene, Telur Cacing, Kotoran Kuku Pekerja Pengangkut Sampah