Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Bandung

Program D-III Sanitasi

Karya Tulis Ilmiah, Mei 2020

ABSTRAK

Alya Salsa Faradilla

TINJAUAN *PERSONAL HYGIENE,* PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT (PHBS) DAN KEJADIAN INFEKSI KECACINGAN *NEMATODA INTESTINAL* PADA PETUGAS PENGANGKUT SAMPAH DI KELURAHAN JALANCAGAK SUBANG TAHUN 2020

xiii + 99 Halaman + 15 Tabel + 13 gambar + 22 Lampiran

Petugas pengangkut sampah mempunyai risiko terkena penyakit infeksi kecacingan karena kontak langsung dengan sampah dan tempat pembuangan sampah setiap hari. Infeksi kecacingan merupakan penyakit yang diakibatkan oleh cacing parasit yang tinggal di dalam usus manusia, parasit tersebut bertahan hidup dengan cara mengambil sari makanan yang masuk ke dalam saluran pencernaan. Kecacingan dapat disebabkan oleh tidak diterapkannya *personal hygiene* dan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS). Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui ada atau tidak telur cacing (*nematoda intestinal*) pada feses petugas pengangkut sampah di Kelurahan Jalancagak, Kecamatan Jalancagak Subang. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif, dengan besar sampel yang digunakan sebanyak 8 orang. Pengambilan data dilakukan dengan kuesioner dan observasi mengenai *personal hygiene* dan PHBS. Analisis data dilakukan dengan menggunakan analisis univariat untuk menggambarkan karakteristik setiap variabel. Hasil dari penelitian ini adalah seluruh petugas pengangkut sampah memiliki pengetahuan dan perilaku yang baik (100%). Diagnosis tetap infeksi kecacingan dilakukan dengan pemeriksaan laboratorium menggunakan sampel feses. Hasil pemeriksaan sampel menunjukan bahwa 100% petugas pengangkut sampah tidak mengalami infeksi kecacingan. Kesimpulan dari penelitian ini adalah seluruh pekerja tidak mengalami infeksi kecacingan karena memiliki perilaku *personal hygiene* dan PHBS yang baik. Meskipun petugas pengangkut sampah tidak mengalami infeksi kecacingan, keadaan ini harus tetap dijaga dan ditingkatkan agar tidak terkena penyakit lain.

DAFTAR PUSTAKA : 62 (2010 – 2020)

KATA KUNCI : Petugas pengangkut sampah, *personal hygiene*, perilaku hidup bersih dan sehat (PHBS), infeksi kecacingan