

## INTI SARI

Infeksi parasit usus merupakan masalah kesehatan masyarakat dan dapat terjadi pada semua golongan umur, baik pada anak-anak maupun dewasa. Hal ini berhubungan dengan keadaan sanitasi lingkungan, kebiasaan hidup dan pengertian tentang cara-cara hidup sehat.

Gejala klinis yang ditimbulkan terutama berupa sakit perut, anemia dan gizi kurang. Infeksi cacing ini dapat berpengaruh buruk bagi kondisi gizi dan dapat menyebabkan timbulnya anemia kekurangan zat gizi. Malnutrisi dan anemia menyebabkan penurunan daya tahan tubuh, daya konsentrasi, kemampuan belajar dan produktifitas kerja.

Penelitian pada pasar Beringharjo tidak ditemukan adanya pencemaran oleh parasit usus sedangkan pada pasar Kranggan ditemukan *Ascaris lumbricoides* pada bayam dan cacing tambang pada kangkung. Untuk pasar Legi ditemukan *Ascaris lumbricoides* pada kangkung dan kemanggi, Cacing tambang pada bayam, dan *Giardia lamblia* pada kangkung.

Dari hasil penelitian ini yang paling banyak tercemar oleh parasit usus adalah pasar Legi. Untuk itu diperlukan tindakan atau penyuluhan kesehatan kepada masyarakat pada umumnya dan khususnya pada petani atau pedagang tentang bagaimana cara-cara penanganan sayuran yang baik dan sehat.