

INTI SARI

Infestasi cacing usus yang ditularkan melalui tanah masih merupakan masalah kesehatan di Indonesia, mengingat prevalensinya ... masih tinggi yaitu: 60-90%. Diantara keempat cacing (*Ascaris lumbricoides*, *Trichuris trichiura*, *Ancylostoma duodenale*, dan *Necator amesianus*), maka *Ascaris lumbricoides* adalah yang tertinggi prevalensinya.

Infestasi cacing ini tersebar luas di seluruh Indonesia yang didukung oleh iklim tropis, sanitasi lingkungan dan hygiene perseorangan yang buruk dan keadaan sosial ekonomi yang rendah. Infestasi dapat terjadi pada semua umur, terutama anak-anak, berkaitan dengan kebiasaan mereka bermain di tanah, makan tanpa mencuci bersih tangan mereka terlebih dahulu dan kebiasaan tidak memakai alas kaki.

Akibat yang ditimbulkan oleh infestasi cacing usus ini secara langsung memang tidak menyebabkan kematian penderita/hospesnya, akan tetapi akibat yang ditimbulkan dapat berupa kelemahan fisik, mental dan intelektual. Dengan kelemahan-kelemahan itu maka akan pula mempengaruhi mutu dan kualitas sumber daya manusia. Untuk menyongsong era globalisasi ini, pembangunan negara tercinta ini akan sukses dan berjalan lancar apabila didukung oleh manusia yang bermutu, manusia Indonesia merupakan salah satu modal pokok pembangunan negara.