

HUBUNGAN BEBERAPA KARAKTERISTIK RESPONDEN DI DESA TERTINGGAL
DENGAN PREVALENSI NEMATODA USUS PADA MURID KELAS LIMA DAN ENAM
SEKOLAH DASAR DI DESA MEDAYU KECAMATAN SURUH KABUPATEN
SEMARANG

DIANNA RIESANTI -- E2A398022
(2000 - Skripsi)

Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui beberapa karakteristik responden di Desa tertinggal dengan prevalensi nematoda usus pada murid kelas 5 dan 6 SD di Desa Medayu Kecamatan Suuruh, Kabupaten Semarang, bulan agustus 2000.

metode penelitian adalah survei dengan jenis penelitian survei Explanatory dan pendekatan cross sectional. Populasi adalah semua murid SD dan MI kelas 5 dan 6. pengambilan sampel menggunakan rumus dan diperoleh sampel 81 murid. Analisa data dilakukan dengan analisa deskripsi dan analitik meliputi: univariat, bivariat dan multivariat dengan menggunakan komputer dengan software SPSS versi 6.0. uji statistik yang digunakan adalah Chi Square Maentel Haezel (X^2_{MH}).

Hasil analisis univariat mengatakan bahwa sebagian besar keadaan sosial ekonomi orang tua: yang bekerja 93,8% dengan mata pencahariannya utama petani 54,6%, pendidikan orang tua responden hampir 71,6% pernah menempuh pendidikan dasar. Sebagian pengetahuan anak sudah baik (81,5%) higiene perorangan anak hampir 50,6% masih kurang dan sanitasi lingkungan tempat tinggal 55,6% sudah baik. Prevalensi nematoda usus didapati 44,4% dari 36 anak didapati 63,8% terinfeksi tunggal dan 36,1% terinfeksi ganda.

Hasil uji statistik didapati : tidak adalah hubungan bermakna antara sosial ekonomi orang tua dengan prevalensi nematoda usus. Ada hubungan bermakna antara pendidikan orang tua dengan prevalensi nematoda usus. Ada hubungan antara pengetahuan anak dengan prevalensi nematoda usus. Ada hubungan bermakna antara higiene perorangan anak dengan prevalensi nematoda usus. Ada hubungan bermakna antara sanitasi lingkungan tempat tinggal dengan prevalensi nematoda usus. Hasil analisa multivariat menunjukkan beberapa variabel independen yang ditemukan adanya hubungan bermakna dengan prevalensi nematoda usus.

Dari hasil penelitian disimpulkan ada hubungan beberapa karakteristik responden di Desa tertinggal dengan prevalensi nematoda usus pada murid kelas 5 dan 6 SD. Disarankan agar dilakukan peningkatan motivasi dan kemampuan tentang cara hidup sehat dan program pendidikan kesehatan kepada anak sekolah melalui UKS dengan penekanan materi tentang cara-cara pencegahan kecacingan.

Kata Kunci: NEMATODA USUS