

BAB 6 PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian terhadap pasien penyakit kolorektal di RSUP Dr. M. Djamil Padang melalui pemeriksaan tinja langsung diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Karakteristik pasien penyakit kolorektal RSUP Dr. M. Djamil Padang lebih banyak pada kelompok usia 51-60 tahun dan > 60 tahun, berjenis kelamin laki-laki dan paling banyak mengidap kanker kolorektal.
2. Prevalensi infeksi protozoa usus pada pasien penyakit kolorektal di RSUP Dr. M. Djamil Padang sebesar 52,1%
3. Infeksi protozoa usus pada pasien penyakit kolorektal di RSUP Dr. M. Djamil Padang tertinggi pada kelompok usia 51-60 tahun dan paling banyak pada jenis kelamin laki-laki.
4. Spesies protozoa usus terbanyak pada pasien penyakit kolorektal di RSUP Dr. M. Djamil Padang adalah spesies *Cryptosporidium sp.* yaitu 52,6% dengan stadium ookista dan diikuti oleh spesies *Blastocystis sp.* yaitu 47,4% dengan stadium vakuolar dan granular.
5. Tipe infeksi paling banyak ditemukan adalah tipe *single infection*.

6.2 Saran

1. Disarankan penelitian selanjutnya untuk melihat catatan klinis pasien apakah bisa diambil fesesnya atau tidak sebelum meminta pasien menjadi subjek penelitian untuk menghindari *drop out*.
2. Pasien penyakit kolorektal perlu mendapatkan skrining protozoa usus dan pemberian obat antiparasit dapat dipertimbangkan untuk mencegah perburukan klinis.