

BAB 7

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

1. Karakteristik penderita meningitis tuberkulosis adalah kelompok dewasa berusia 18-25 tahun (43,3%), jenis kelamin laki-laki lebih banyak (60,0%), nilai indeks massa tubuh (IMT) mayoritas *normoweight* (56,7%), gangguan neurologis terbanyak adalah vaskulitis (46,7%), dan sebagian besar pasien berada pada TBM derajat II (56,7%).
2. Kadar rata-rata DLL-I serum pada meningitis tuberkulosis adalah 4,03 (3,58-6,23) ng/mL.
3. Kadar rata-rata DLL-I CSS pada meningitis tuberkulosis adalah 4,09 (3,84-4,68) ng/mL.
4. Tidak terdapat perbedaan kadar rata-rata DLL-I serum antara kelompok derajat keparahan I dengan derajat keparahan II-III pada meningitis tuberkulosis.
5. Terdapat perbedaan kadar rata-rata DLL-I CSS antara kelompok derajat keparahan I dengan derajat keparahan II-III pada meningitis tuberkulosis.
6. Tidak terdapat hubungan karakteristik dasar terhadap derajat keparahan meningitis tuberkulosis.

7.2 Saran

1. Dilakukan penelitian lebih lanjut dengan mempertimbangkan faktor-faktor yang dapat mempengaruhi kadar DLL-I seperti riwayat pengobatan sebelumnya.
2. Dilakukan analisa antara derajat keparahan infeksi TB paru (derajat ringan, sedang dan berat) dengan derajat keparahan TBM maupun hubungannya dengan kadar DLL-I serum.
3. Dilakukan penelitian lebih lanjut dengan proporsi sampel yang merata pada derajat I dan derajat II-III