

ABSTRAK

Telah dilakukan penelitian dengan judul " PEMERIKSAAN LEUKOSIT PADA PENDERITA TUBERCULOSIS PARU DI BALAI LABORATORIUM KESEHATAN MEDAN " pada bulan juli sampai dengan agustus 2010. Tempat penelitian dilakukan di Balai Laboratorium Kesehatan Medan. Adapun sample penelitian ini berjumlah 30 pasien yang menderita tuberculosis paru (TB paru). Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui jumlah leukosit pada penderita TB paru. Penelitian ini menggunakan methode secara deskriptif. Telah dilakukan penelitian dari 30 pasien didapat hasil 24 pasien (80 %) yang menderita monositosis dan 6 pasien (20 %) tidak. 20 pasien BTA positif (+) 10 pasien BTA positif (++). Kesimpulan penelitian ini dari 24 pasien yang menderita monositosis, ternyata ada pasien yang mengalami infeksi lain. 11 pasien yang menderita monositosis saja, satu (1) pasien menderita monositosis, neutrofeni dan limfositosis, tiga (3) pasien menderita monositosis dan eosinofilia, enam (6) pasien menderita monositosis dan neutrofini, tiga (3) pasien menderita monositosis, eosinofili dan neutrofilia. Kata kunci *Mycobacterium tuberculosis*, TB paru.

