

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian tentang gambaran jumlah sel limfosit T CD8<sup>+</sup> pada pasien tuberkulosis paru kasus baru di Puskesmas Bakunase, Oesapa dan Sikumana dapat disimpulkan

1. Jumlah sel limfosit T CD8<sup>+</sup> pada pasien TB paru kasus baru dengan jumlah 15 pasien didapatkan hasil normal sejumlah 13 orang (87%) dan hasil rendah 1 orang (8%) sedangkan hasil tinggi sejumlah 1 orang (8%).
2. Distribusi jumlah pasien TB didominasi oleh perempuan (60%), dengan rentang umur 19-59 tahun (85%), dan status pengobatan minggu ke 1-2 (40%) dan pengobatan minggu ke 3-4 minggu (47%).
3. Jumlah sel limfosit T CD8<sup>+</sup> pada pasien TB paru didapatkan hasil normal sejumlah 13 orang (87%) dengan rerata  $425,07 \pm 162,29$  sel/uL dengan median 395 sel/uL dan hasil rendah sejumlah 1 orang (8%) dengan rerata 182 sel/uL dengan median 182 sel/uL sedangkan hasil yang tinggi sejumlah 1 orang (8%) dengan rerata 1.284 sel/uL dengan median 1.284 sel/uL.

## **B. Saran**

1. Bagi peneliti selanjutnya dapat menambah jumlah sampel, memperluas cakupan lokasi penelitian dan menambahkan variabel lain yang berpotensi mempengaruhi kadar limfosit T CD8<sup>+</sup>.
2. Bagi peneliti selanjutnya dapat menambahkan hasil pemeriksaan BTA pada pasien tuberkulosis paru kasus baru.
3. Bagi penderita tuberkulosis paru sebaiknya asupan gizi yang cukup serta menjaga kesehatan dan menyelesaikan seluruh masa pengobatan.