

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Pada pemeriksaan hitung jumlah leukosit, infeksi demam berdarah dengue penderita didapatkan hasil *leukopeni*.
2. Pada Pemeriksaan hitung jenis leukosit, penderita demam berdarah dengue didapatkan hasil eosinofil menurun secara berarti.
3. Pada pemeriksaan hitung jumlah leukosit, infeksi demam berdarah dengue pada penderita didapatkan hasil *leukopeni*. Leukopeni terjadi akibat oleh penekanan sumsum tulang oleh virus dengue. Sedangkan pada hitung jenis leukosit di dapatkan hasil, Basofil normal dengan hasil 0 , eosinofil didapatkan hasil 13 *leukopeni* 6 normal dan 1 meningkat, netrofil batang didapatkan hasil 6 *leukopeni* 11 normal dan 3 meningkat, netrofil segmen didapatkan hasil 7 *leukopeni* 9 normal dan 4 meningkat, limfosit 4 *Leukopeni* 10 normal dan 6 upnormal, monosit didaptkan hasil 6 *leukopeni* 12 normal 2 normal.

B. Saran

1. Perlu di lakukan penelitian lebih lanjut tentang gambaran jumlah dan jenis leukosit pada infeksi demam berdarah dengue
2. Diharapkan untuk penelitian selanjutnya gunakan lah data primer karena lebih tepat pada pnetuan hari infeksi demam berdarah dengue.
3. Perlu di perhatikan untuk perawatan kusus infeksi dengue kususny pada hari ke dua dan ke tiga.