

## BAB VII

### PENUTUP

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Rerata kadar 25(OH)D serum infeksi dengue adalah  $24,14 \pm 11,83$  (insufisiensi).
2. Tidak terdapat hubungan kadar 25(OH)D serum dengan jenis infeksi dengue.
3. Tidak terdapat hubungan kadar 25(OH)D serum dengan derajat keparahan infeksi dengue.

#### B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui hubungan kadar 25(OH)D serum dengan jenis infeksi dan derajat infeksi dengue dengan menggunakan rancangan *kohort* sehingga dapat diketahui nilai IgM anti dengue, IgG anti dengue, kadar albumin, dan 25(OH)D serum pada berbagai fase infeksi dengue sehingga dapat dinilai perbedaan dan pengaruhnya.
2. Diperlukan pemeriksaan jenis *serotype* virus dengue untuk lebih memastikan penyebab keparahan infeksi dengue berdasarkan virulensi virus dengue.

