

## **BAB VII**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **VII.1. SIMPULAN**

1. Tidak terdapat perbedaan yang bermakna secara statistik terhadap rerata kejadian diare berulang pasca suplementasi pada keempat kelompok.
2. Tidak didapatkan perbedaan bermakna secara statistik pada lama diare dan frekuensi diare pada bulan pertama, kedua dan ketiga pada keempat kelompok.

#### **VII.2. SARAN**

1. Perlu dilakukan penelitian dengan sampel yang lebih besar untuk melihat pengaruh suplementasi seng dan probiotik terhadap kejadian diare berulang pasca suplementasi.
2. Perlu dilakukan penelitian dengan pengukuran kadar seng tubuh pasca suplementasi tanpa pengambilan darah misalnya dengan pemeriksaan kadar seng rambut.
3. Perlu dilakukan penelitian yang mengukur fungsi imun (jumlah sel PMN, jumlah limfosit T dan B, rasio CD4 : CD8, kadar IL-1 dan IL-2)