

## BAB VII

### PENUTUP

#### 7.1. Kesimpulan

1. Terdapat penurunan rerata kadar *calprotectin* feses yang bermakna pada kelompok intervensi.
2. Terdapat pemendekan rerata durasi diare akut yang bermakna pada kelompok intervensi dibandingkan kelompok kontrol.
3. Probiotik dapat menurunkan kadar *calprotectin* feses pada anak yang menderita diare akut.
4. Probiotik dapat menurunkan durasi diare akut pada anak.

#### 7.2. Saran

Perlu dilakukannya penelitian lebih lanjut menggunakan metode *double blind*, agar peneliti dan orangtua subjek penelitian tidak mengetahui pembagian kelompok kontrol ataupun kelompok intervensi dari subjek penelitian, sehingga dapat mencegah kemungkinan salah satu pihak mempengaruhi hasil penelitian ataupun bias terhadap hasil penelitian. Penelitian lain mengenai *calprotectin* feses pada diare akut perlu diperbanyak lagi sehingga diharapkan nantinya *calprotectin* feses bisa menjadi pendukung untuk penatalaksanaan diare akut pada anak.

