

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. Kombinasi EEDS : EEBMD =  $\frac{1}{2}$  (0,0624 g/kgBB) :  $\frac{1}{2}$  (0,385 g/kgBB) berefek lebih baik dalam menurunkan kadar glukosa darah puasa dibandingkan EEDS dan EEBMD dosis tunggal
2. Kombinasi EEDS : EEBMD = 1 (0,1248 g/kgBB) :  $\frac{1}{2}$  (0,385g/kgBB) berefek lebih baik dalam menurunkan kadar glukosa darah puasa dibandingkan EEDS dan EEBMD dosis tunggal
3. Kombinasi EEDS : EEBMD =  $\frac{1}{2}$  (0,0624 g/kgBB) : 1 (0,77 g/kgBB) berefek lebih baik dalam menurunkan kadar glukosa darah puasa dibandingkan EEDS dan EEBMD dosis tunggal

#### **5.2 Saran**

Penelitian tentang kombinasi EEDS dan EEBMD perlu diteliti lebih lanjut dengan

- Menggunakan dosis kombinasi yang lebih kecil dari EEDS 0,385g/kgBB dan EEBMD 0,0624 g/kgBB.
- Menggunakan hewan coba lain dengan galur yang berbeda, tikus, atau kelinci.
- Dilakukan uji toksisitas untuk daun salam dan buah mahkota dewa.