

## BAB VI PENUTUP

### 6.1 Kesimpulan

1. Pemberian ekstrak beras hitam berpengaruh terhadap ekspresi VEGF pada uterus tikus model preeklampsia induksi suramin. Dosis terapi yang menunjukkan hasil rata-rata ekspresi VEGF tertinggi (70,6 %) yaitu 50 mg/kg BB pada kelompok perlakuan 3.
2. Pemberian ekstrak beras hitam mampu memperbaiki kelainan pertumbuhan tulang fetus. Dosis terapi yang menunjukkan hasil panjang tulang vertebrae fetus dengan rata-rata tertinggi (1,95 cm) yaitu 50 mg/kg BB pada kelompok perlakuan 3.

### 6.2 Saran

Diharapkan dalam penelitian lanjutan agar bisa dikembangkan untuk mengetahui pengaruh antosianin pada organ atau parameter lain pada kondisi preeklampsia.