

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Terdapat pengaruh bermakna pemberian ekstrak etanol daun kelor (*Moringa oleifera* Lam.) ( $p < 0,05$ ) yang ditandai peningkatan kadar sel T CD8<sup>+</sup> mencit putih jantan yang diinduksi vaksin COVID-19
2. Terdapat pengaruh bermakna pemberian ekstrak etanol daun kelor (*Moringa oleifera* Lam.) ( $p < 0,05$ ) yang ditandai peningkatan jumlah total leukosit mencit putih jantan yang diinduksi vaksin COVID-19
3. Terdapat pengaruh bermakna pemberian ekstrak etanol daun kelor (*Moringa oleifera* Lam.) ( $p < 0,05$ ) yang ditandai peningkatan bobot limfa relatif mencit putih jantan yang diinduksi vaksin COVID-19

#### 5.2 SARAN

Dari hasil pengujian didapatkan hasil bahwa ekstrak etanol daun kelor mampu memberikan pengaruh pada aktivitas imun mencit putih jantan, sehingga disarankan kepada peneliti selanjutnya untuk melakukan pengamatan terkait intensitas cahaya, perubahan suhu, volume makan dan minum yang diberikan.