

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Pemberian ekstrak etanol daun kelor (*Moringa oleifera* L.) berpengaruh terhadap peningkatan aktivitas sel NK mencit putih jantan yang terpapar antigen virus Covid-19
2. Pemberian ekstrak etanol daun kelor (*Moringa oleifera* L.) berpengaruh terhadap peningkatan jumlah total sel leukosit mencit putih jantan yang terpapar antigen virus Covid-19
3. Pemberian ekstrak etanol daun kelor (*Moringa oleifera* L.) berpengaruh terhadap peningkatan persentase dari sel neutrofil segmen, neutrofil batang, limfosit dan tidak meningkatkan persentase dari sel monosit dan eosinofil pada mencit putih jantan yang terpapar antigen virus Covid-19

5.2 SARAN

1. Disarankan kepada peneliti selanjutnya dapat membandingkan efek ekstrak daun kelor dengan obat atau terapi lain yang digunakan untuk meningkatkan respon imun terhadap virus Covid-19, untuk menilai potensi sebagai terapi tambahan atau alternatif

