

BAB 7

PENUTUP

7.1 Kesimpulan

1. Jumlah leukosit dan neutrofil pada mencit kelompok kontrol positif memiliki rata-rata yang lebih tinggi daripada kelompok kontrol negatif.
2. Jumlah leukosit dan neutrofil pada mencit kelompok perlakuan satu memiliki rata-rata yang lebih tinggi daripada kelompok perlakuan dua.
3. Terdapat perbedaan bermakna pada jumlah leukosit dan neutrofil mencit antara kelompok kontrol negatif dengan kelompok kontrol positif serta kelompok kontrol positif dengan kelompok perlakuan.

7.2 Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai dosis vitamin E sehingga didapatkan dosis optimal dan tidak melewati batas toksisitas dalam mencegah peningkatan jumlah leukosit dan neutrofil akibat paparan asap rokok akut.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai dosis suplementasi vitamin E yang tepat bagi manusia dalam mencegah peningkatan jumlah leukosit dan neutrofil akibat paparan asap rokok akut agar tidak menimbulkan efek toksik.