

BAB VI

SIMPULAN DAN SARAN

6.1 Simpulan

1. Terdapat perbedaan bermakna gambaran mikroskopis paru mencit Balb/c jantan kelompok kontrol 1 yang tidak diberi perlakuan dibanding dengan kelompok kontrol 2 yang hanya diberi paparan asap obat nyamuk bakar.
2. Terdapat perbedaan bermakna gambaran mikroskopis paru mencit Balb/c jantan yang diberi paparan asap obat anti nyamuk bakar antara kelompok perlakuan 1 dosis 7,5 mg/ml dibandingkan dengan kelompok kontrol 2 yang hanya diberi paparan asap obat nyamuk bakar
3. Tidak terdapat perbedaan bermakna gambaran mikroskopis paru mencit Balb/c jantan yang diberi paparan asap obat anti nyamuk bakar antara kelompok perlakuan 2 dosis 15 mg/ml dibandingkan dengan kelompok kontrol 2 yang hanya diberi paparan asap obat nyamuk.
4. Terdapat perbedaan bermakna gambaran mikroskopis paru mencit Balb/c jantan yang diberi paparan asap obat anti nyamuk bakar antara kelompok perlakuan 3 dosis 30 mg/ml dibandingkan dengan kelompok kontrol 2 yang hanya diberi paparan asap obat nyamuk bakar
5. Tidak terdapat perbedaan bermakna gambaran mikroskopis paru mencit Balb/c jantan antar kelompok perlakuan.

6.2 Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai pemberian dosis ekstrak kulit buah naga putih yang lebih bervariasi dan lama penelitian yang lebih panjang.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan menghitung kandungan antioksidan dalam ekstrak kulit buah naga putih.