

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, maka disimpulkan bahwa

1. Pendedahan uap bensin jenis Pertamina dan Premium mempengaruhi gambaran histologi bronkus tikus putih (*Rattus norvegicus*) jantan melalui pengamatan ketebalan epitel bronkus, diameter bronkus dan jumlah sel goblet.
2. Pengaruh pendedahan uap bensin jenis Premium lebih buruk dibandingkan dengan Pertamina berupa peningkatan ketebalan epitel bronkus, penyempitan diameter bronkus dan peningkatan jumlah sel goblet pada gambaran histologi bronkus tikus putih (*Rattus norvegicus*) jantan.

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang pengaruh pendedahan uap bensin jenis Premium dan pertamax terhadap bronkus dengan volume bensin, organ subyek serta durasi dan frekuensi pemaparan yang berbeda.