

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Setelah dilakukan penelitian maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Terjadi penurunan kadar hemoglobin antara kelompok kontrol (K) dengan kelompok yang diberi paparan rokok konvensional (P_1),
2. Terjadi penurunan kadar hemoglobin kelompok kontrol (K) dengan kelompok yang diberi paparan rokok elektrik (P_2).
3. Tidak terdapat perbedaan kadar hemoglobin antara kelompok tikus yang dipapar rokok konvensional dan rokok elektrik.

B. SARAN

1. Perlu dilakukan penelitian menggunakan design *pre-post test* agar mengetahui kadar hemoglobin sebelum dan sesudah perlakuan. Penelitian selanjutnya dapat menggunakan variasi dosis rokok konvensional dan rokok elektrik untuk pemaparan, cairan *refill*, dan lama waktu pemaparan, pengukuran kadar besi (Fe) dalam darah, dan kadar HbCO dalam darah.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai efek akibat pemaparan rokok konvensional dan rokok elektrik terkait dengan dengan variabel terikat lainnya.