

BAB V

PENUTUP

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang diperoleh sebelumnya maka dapat disimpulkan bahwa terdapat perbedaan yang signifikan antara tingkat kepadatan lalat yang menggunakan *fly grill* warna biru, hitam, putih, kuning, merah, coklat, dan warna asli kayu. Yang berarti bahwa terdapat pengaruh antara tingkat kepadatan lalat yang menggunakan *fly grill* warna biru, hitam, putih, kuning, merah, coklat, dan warna asli kayu. Hal ini juga terlihat dari tingkat kepadatan lalat pada warna kuning 17,56, warna asli kayu 12,44, warna putih 10,89, warna coklat 7, warna merah 6,44, warna hitam 5,67 dan warna biru dengan jumlah rerata kepadatan lalat 5,33.

5.2 Saran

1. Dalam pengukuran kepadatan lalat disarankan dapat menggunakan *fly grill* dengan menggunakan warna yang cerah dan dapat memantulkan cahaya seperti warna kuning, putih dan warna asli kayu
2. Dalam melakukan pengukuran kepadatan lalat ada baiknya dilakukan pada saat kelembabannya tinggi dan pada saat aktifitas manusia sudah tidak padat di tempat yang dimaksud.
3. Pengelola TPI agar supaya dapat melakukan pemberantasan dan pengendalian lalat karena dari hasil penelitian didapatkan lalat telah melebihi 2 ekor per *block grill*.