

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Dari hasil analisis data yang sudah diperoleh, maka dapat disimpulkan :

Ada pengaruh tingkat kemasakan telur ayam yang telah diberi suplementasi piridoksin terhadap kemanjurannya mencegah gangguan biosintesis protein yang diakibatkan oleh toksin tetanus. Kadar total protein serum tikus putih yang diberi kuning telur mentah, setengah matang, matang dan kemudian disuntikkan tetanus adalah 5,87 g/dL; 6,79 g/dL; 7,06 g/dL, sedangkan tikus putih yang tidak diberi kuning telur dan kemudian disuntikkan tetanus adalah 4,91 g/dL. Semakin tinggi tingkat kemasakan telur, semakin tinggi pula kadar protein nya.

5.2. Saran

Perlu dilakukan penelitian lanjutan tentang kadar protein total serum tikus putih yang diberi kuning telur ayam suplementasi piridoksin sebelum penyuntikkan toksin tetanus.