

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V. 1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penentuan kadar antibiotika terutama doksisisiklin HCl dan tetrasiklin HCl dalam serum ayam potong yang dijual dipasar-pasar dapat disimpulkan bahwa, dalam serum ayam potong tersebut masih mengandung antibiotika doksisisiklin HCl dan tetrasiklin HCl.

Pada pengambilan sampel yang kedua setelah enam hari dari pengambilan sampel yang pertama, kadar yang didapat relatif lebih besar dibandingkan pengambilan sampel yang pertama.

V. 2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini maka dapat disarankan :

1. Kepada para konsumen agar lebih hati-hati dalam mengkonsumsi ayam potong sebagai menu setiap hari.
2. Kepada para peternak ayam potong, agar lebih memperhatikan persyaratan sebelum menjual ternaknya.
3. Untuk konfirmasi data agar dilakukan penentuan kadar antibiotika dengan metode lain, misalnya dengan kromatografi cair kinerja tinggi yang mempunyai kepekaan lebih tinggi.