

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

1. Serum kuda dengan penambahan  $\text{NaN}_3$  0,1 % terhadap kadar asam urat dinyatakan homogen.
2. Serum kuda dengan penambahan  $\text{NaN}_3$  0,1 % setelah disimpan selama 11 minggu pada suhu  $-20^\circ\text{C}$  terhadap kadar asam urat dinyatakan stabil.

#### **B. Saran**

Setelah dilakukan evaluasi dari penelitian ini beberapa saran yang dapat peneliti sampaikan, yaitu:

1. Bagi tenaga laboratorium, penelitian serum kontrol yang berasal dari hewan kuda dapat dipertimbangkan sebagai alternatif bahan kontrol sebagai pengganti serum kontrol komersial yang harganya relatif mahal.
2. Bagi peneliti selanjutnya, perlu dilakukan pengujian lanjut mengenai penggunaan serum kuda sebagai alternatif serum kontrol dengan waktu penyimpanan yang lebih lama.