

## BAB VI

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 6.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian ini dapat diambil simpulan sebagai berikut:

1. Sensitivitas CA125 terhadap keganasan tumor ovarium sebagai modalitas skrining lebih baik dari sel NK, sedangkan spesifitas sel NK terhadap keganasan tumor ovarium sebagai modalitas diagnostik lebih baik dari CA125.
2. Nilai ambang 35 U/mL untuk CA125 memberikan sensitifitas 94,4%, spesifisitas 36,36%, nilai duga positif 54,83% dan nilai duga negative 88,88 %
3. Nilai ambang <90 sel/ul untuk sel NK memberikan sensitifitas 55,55%, spesifisitas 77,27%, nilai duga positif 66,67% dan nilai duga negative 68 %.
4. Kombinasi sel NK dan kadar CA125 serum tidak memberikan peningkatan nilai sensitivitas dan spesifitas terhadap tumor ovarium yang ganas.

## 6.2. Saran

Penelitian ini merupakan penelitian uji diagnostik yang menilai CA125 dan sel NK dengan keganasan tumor ovarium, sehingga dapat dipakai untuk memperkirakan keganasan tumor ovarium dan berguna untuk persiapan tatalaksana pasien dengan tumor ovarium. Diharapkan penelitian ini dapat digunakan sebagai data dasar dalam melakukan penelitian diagnostik selanjutnya.

