BAB 7
PENUTUP

7.1 Kesimpulan

1. Kasus tumor ganas epitel ovarium tipe 1 memiliki usia rata-rata 50,5 tahun dengan standar deviasi 12,96 tahun, sedangkan tipe 2 memiliki usia rata-rata 51 tahun dengan standar deviasi 5,56.
2. Distribusi frekuensi ekspresi *E cadherine* positif pada tumor ganas epitel ovarium tipe 1 lebih banyak yaitu 54,5% sedangkan ekspresi *E cadherine* positif pada tipe 2 sebanyak 45,5%.
3. Tidak terdapat hubungan yang bermakna antara ekspresi *E cadherine* dengan tipe histopatologik tumor ganas epitel ovarium..

7.2 Saran

1. Penelitian lebih lanjut dibutuhkan untuk menilai peran *E cadherine* bersama dengan molekulel protein lain yang turut berperan dalam karsinogenesis tumor ganas epitel ovarium terkait dengan faktor prognostik tumor ini.
2. Perlunya sosialisasi kepada klinisi dan patolog terkait teori terbaru mengenai patogenesis tumor ganas epitel ovarium yang melibatkan perbedaan kelainan molekuler yang mendasari perbedaan tampilan klinis, gambaran histopatologi dan prognosis tumor ganas epitel ovarium.
3. Perlu dilakukan sosialisasi terkait penggunaan larutan formalin buffer untuk fiksasi jaringan hasil operasi yang dilakukan pemeriksaan histopatologik dan imunohistokimia mengingat kepentingan hasil pemeriksaan immnuhistokimia dapat menentukan prognosis bahkan terapi pada pasien.