

BAB 7

PENUTUP

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian tentang hubungan kadar CA-125 dengan gambaran histopatologi pasien kanker ovarium epitelial di RSUP Dr. M. Djamil Padang diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Gambaran histopatologi kanker ovarium epitelial terbanyak di RSUP Dr. M. Djamil Padang adalah tipe serosum.
2. Rerata kadar CA-125 pada kelompok kanker ovarium epitelial serosum adalah $360,26 \pm 231,92$ U/ml.
3. Rerata kadar CA-125 pada kelompok kanker ovarium epitelial non-serosum adalah $101,14 \pm 94,02$ U/ml.
4. Terdapat perbedaan rerata kadar CA-125 berdasarkan gambaran histopatologi kanker ovarium epitelial di RSUP Dr. M. Djamil.

7.2 Saran

1. Sebaiknya dilakukan pemeriksaan rutin CA-125 pre-operatif guna membantu klinisi dalam memprediksi gambaran histopatologi pasien dengan kecurigaan kanker ovarium serta membantu mengenali sifat klinis lebih awal.
2. Dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai hubungan kadar CA-125 dengan variabel lain yang ikut mempengaruhi kadar CA-125 pada pasien kanker ovarium epitelial antara lain stadium diagnosis, pola penyebaran atau metastasis, serta usia saat diagnosis dikarenakan tingginya kadar serta standar deviasi kadar CA-125 yang ditemukan pada penelitian ini terutama pada tipe serosum.
3. Perlu peningkatan kelengkapan data di rekam medis meliputi faktor risiko terjadinya kanker ovarium beserta hasil pemeriksaan laboratorium berupa kadar CA-125 dan Patologi Anatomi guna mempermudah pencarian data dan penelitian selanjutnya.