

BAB 7

PENUTUP

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ini disimpulkan :

1. Subtipe molekuler karsinoma mammae invasif berdasarkan usia yang terbanyak adalah subtipe *Triple-negative*.
2. Tidak terdapat hubungan yang bermakna antara ekspresi survivin dengan subtipe molekuler karsinoma mammae invasif.

7.2 Saran

1. Dibutuhkan penelitian lanjutan untuk memahami peran survivin sebagai faktor prognostik karena dari penelitian ini menunjukkan bahwa survivin tidak selalu berhubungan dengan subtipe molekuler karsinoma mammae invasif yang kemungkinan hasilnya bisa menunjukkan hubungan yang bermakna.
2. Pengolahan jaringan yang tepat dengan menggunakan cairan fiksasi yang terstandarisasi (*10% neutral buffered formalin/NBF*) serta *cold ischemic time* yang tepat.