

BAB 7

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan terhadap subjek penelitian sebanyak 204 orang pasien kanker payudara yang telah dilakukan pemeriksaan IHK pada jaringan kanker payudara untuk biomarker (ER, PR, HER2 dan Ki67) maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sebagian besar pasien kanker payudara didapatkan dengan ekspresi Ki67 bernilai positif.
2. Lebih dari separuh kasus kanker payudara diklasifikasikan sebagai subtipe molekuler HER2 +.
3. Terdapat hubungan yang signifikan antara ekspresi Ki67 dengan subtipe molekuler (subtipe HER2 + dan subtipe TNBC) pada kanker payudara dengan nilai ($p < 0.005$)
4. Ekspresi Ki67 bernilai positif memberikan kecenderungan terhadap subtipe HER2 + dibandingkan subtipe TNBC.

7.2 Saran

1. Perlu dilakukan penelitian dengan memakai *cut off* Ki67 yang lebih tinggi dan terbaru yaitu 20% .
2. Perlu dilakukan pemeriksaan lanjutan untuk hasil pemeriksaan IHK +2 yang memiliki nilai *equivocal* untuk HER2. Pemeriksaan lanjutan yang dianjurkan untuk nilai IHK +2 adalah pemeriksaan FISH .