

ABSTRAK

Wirindri, Eriska, Ayu . 2015. **Profil Pasien dan Akurasi diagnosa Frozen Section Tumor Payudara di Instalasi Patologi Anatomi Rumah Sakit Umum dr. Saiful Anwar Malang Periode Tahun 2011-2013**. Tugas akhir, Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. Pembimbing : (1) dr. Eviana Norahmawati Sp.PA(K). (2) dr.Soemardini, M.Pd

Kanker payudara merupakan penyebab kematian tertinggi akibat keganasan pada wanita yang semakin meningkat. *Frozen section* merupakan alat uji diagnostik intraoperatif yang dapat menentukan sifat tumor jinak maupun ganas dalam waktu yang singkat. *Frozen section* dapat menjadi petunjuk dalam menentukan tindakan saat operasi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui profil pasien dan akurasi diagnosa *Frozen section* penderita tumor payudara di Instalasi Patologi Anatomi RSU dr. Saiful Anwar Malang Periode Tahun 2011-2013. Hasil penelitian menunjukkan bahwa usia penderita tumor payudara paling muda adalah 26 tahun dan paling tua adalah 86 tahun. Penderita tumor payudara terbanyak berusia antara 41 - 50 tahun. Kasus tumor payudara jinak terbanyak adalah *Fibroadenoma* dan kasus tumor payudara ganas terbanyak adalah *Infiltrating Ductal Carcinoma*. Terdapat 209 kasus pasien tumor payudara yang dilakukan pemeriksaan *Frozen section* dan dilanjutkan dengan pemeriksaan histopatologi hasil operasi namun yang bisa dilakukan uji diagnostik hanya 200 kasus 9 sisanya termasuk *Grey zone*. Dari 200 kasus tersebut diperoleh akurasi sebesar 100% dengan sensitivitas pemeriksaan *Frozen Section* terhadap tumor payudara sebesar 100%, spesifisitas 100%, nilai prediksi positif 100%, nilai prediksi negatif 100%. Pada pemeriksaan *Frozen section* ini didapatkan nilai sensitivitas dan spesifisitas yang cukup tinggi. Meskipun demikian ahli patologi anatomi perlu memperhatikan bahwa masih ada kemungkinan terjadinya hasil positif semu dan hasil negatif semu pada pemeriksaan *Frozen section*. Kesimpulan dari penelitian ini adalah *Frozen section* memiliki akurasi diagnosis yang tinggi sebagai pemeriksaan tumor payudara intraoperatif.

Kata kunci : Akurasi Diagnosa, *Frozen section*, Tumor Payudara.