

BAB 7 PENUTUP

7.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini disimpulkan :

1. *Papillary thyroid carcinoma* paling banyak ditemukan pada kelompok usia >45 tahun dengan rerata usia 48,52 tahun dan lebih banyak ditemukan pada perempuan. Varian histopatologik terbanyak adalah *classic* PTC. Stadium I merupakan stadium PTC yang paling banyak ditemukan. Ekspresi NIS positif ditemukan sebesar 13,5%.
2. Terdapat hubungan yang bermakna antara ekspresi NIS dengan varian histopatologi PTC. Ekspresi NIS pada *classic variant* lebih tinggi dibandingkan varian lainnya.
3. Tidak terdapat hubungan antara ekspresi NIS dengan stadium PTC.

7.2 Saran

1. Dibutuhkan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh ekspresi NIS intraseluler terhadap respon terapi *radioactive iodine*.
2. Dibutuhkan penelitian lebih lanjut dengan data sampel yang lebih lengkap dan lebih luas untuk menilai mutasi BRAFV600E dan mutasi lainnya yang dapat berkontribusi terhadap penurunan NIS dan/atau translokasi ekspresi NIS intraseluler.