

BAB 7 PENUTUP

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan mengenai “Hubungan *Tumor Infiltrating Lymphocytes* (TILs) dengan jenis kelamin, usia, dan tipe histopatologi karsinoma di Sentra Diagnostik Patologi Anatomi Fakultas Kedokteran Universitas Andalas Tahun 2018-2019” maka dapat disimpulkan:

1. Terdapat 34 kasus karsinoma tiroid di Sentra Diagnostik Patologi Anatomi Fakultas Kedokteran Universitas Andalas Tahun 2018-2019. Kasus terbanyak pada perempuan, usia 41-60 tahun, tipe histopatologi tipe *papillary follicular variant*, dengan TILs *moderate grade*.
2. Tidak terdapat hubungan yang bermakna antara TILs dengan Jenis Kelamin penderita Karsinoma Tiroid di Sentra Diagnostik Patologi Anatomi Fakultas Kedokteran Universitas Andalas Tahun 2018-2019.
3. Tidak terdapat hubungan yang bermakna antara TILs dengan Usia penderita Karsinoma Tiroid di Sentra Diagnostik Patologi Anatomi Fakultas Kedokteran Universitas Andalas Tahun 2018-2019.
4. Terdapat hubungan yang bermakna antara TILs dengan Tipe Histopatologi Karsinoma Tiroid di Sentra Diagnostik Patologi Anatomi Fakultas Kedokteran Universitas Andalas Tahun 2018-2019.

7.2 Saran

1. Penelitian ini diharapkan dilanjutkan dengan menggunakan subjek penelitian lebih banyak dan dilakukan pada lebih dari satu sentra diagnostik sehingga dapat diperoleh variabel yang dapat meningkatkan akurasi penelitian.
2. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat menggunakan data klinis dari rumah sakit untuk melengkapi data dari Patologi Anatomi serta dapat memperluas variabel penelitian seperti *survival rate*, pengaruh tindakan operasi, dan lainnya karena masih banyak faktor yang berhubungan dengan TILs.

3. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat meneliti TILs menggunakan metode penilaian lain untuk melihat jenis limfosit yang terinfiltrasi seperti dengan pemeriksaan imunohistokimia.

