

BAB 7**PENUTUP****7.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan

- Terdapat hubungan yang signifikan antara kadar IgE total yang telah dikategorikan menjadi <320 IU/ml dan >320 IU/ml dengan derajat penyakit asma pada pasien asma anak usia 10 -15 tahun di Rumah Sakit Saiful Anwar Malang.
- Terdapat korelasi antara kadar IgE total dengan derajat penyakit asma dengan kekuatan korelasi yang lemah.
- Perbedaan kadar IgE total yang bermakna terdapat pada kelompok asma episodik jarang dan asma episodik sering.

7.2 Saran

Beberapa hal yang perlu dilakukan sebagai tindak lanjut dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

- Penelitian ini adalah bagian penelitian prevalensi asma di Rumah Sakit Saiful Anwar Malang sehingga diperlukan penelitian variabel-variabel yang lain sehingga bisa diketahui prevalensi dan karakteristik asma di Rumah Sakit Saiful Anwar Malang.
- Penelitian ini sangat tergantung dengan data rekam medik dan data rekam medik di Rumah Sakit Saiful Anwar Malang sangat kurang memadai dan tidak lengkap sehingga membingungkan peneliti maka perlu dilakukan pencatatan yang lebih baik lagi.

- Penelitian ini masih menggunakan diagnosis PNAA karena data rekam medik yang tersedia menggunakan diagnosis PNAA sehingga perlu dilakukan penelitian dengan menggunakan kriteria GINA yang lebih bersifat global.
- Penelitian ini mengabaikan penyakit yang juga dapat meningkatkan kadar IgE total karena datanya tidak terdapat di rekam medik sehingga perlu dilakukan penelitian lebih lanjut.
- Dapat dipertimbangkan terapi untuk menurunkan kadar IgE total pada penderita asma bagi para klinisi.
- Perlu dilakukan penelitian Cohort untuk menilai pengaruh terapi terhadap kadar IgE total.

