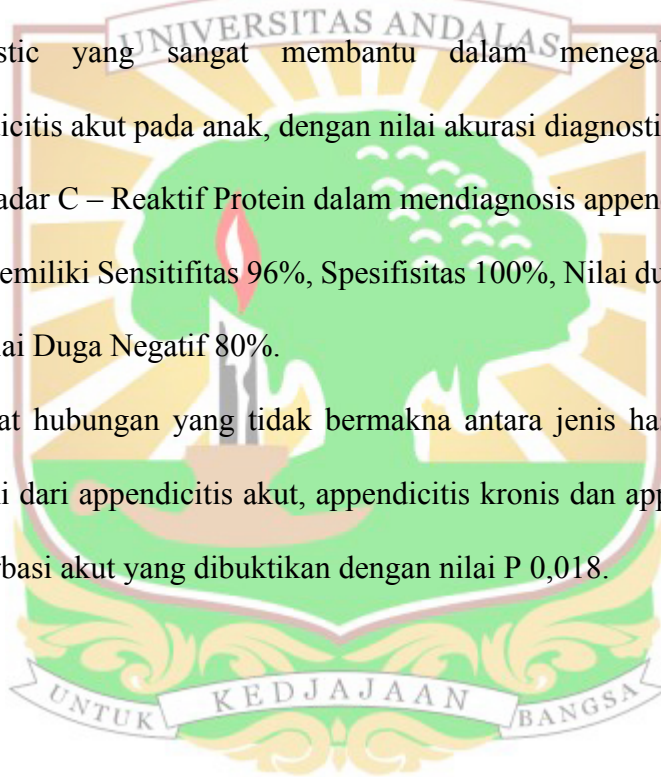


## BAB 7

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 7.1 Kesimpulan

- 1.a Pemeriksaan laboratorium C – Reaktif Protein merupakan salah satu sarana diagnostic yang sangat membantu dalam menegakan diagnostic appendicitis akut pada anak, dengan nilai akurasi diagnostic 96%.
- 1.b Nilai kadar C – Reaktif Protein dalam mendiagnosis appendicitis akut pada anak memiliki Sensitifitas 96%, Spesifisitas 100%, Nilai duga Positif 100% dan Nilai Duga Negatif 80%.
2. Terdapat hubungan yang tidak bermakna antara jenis hasil histopatologi anatomi dari appendicitis akut, appendicitis kronis dan appendicitis kronis eksaserbasi akut yang dibuktikan dengan nilai P 0,018.



## 7.2 Saran

1. Kadar nilai C – reaktif Protein dapat menjadi pilihan dalam menegakan diagnosis appendicitis akut pada anak di RSUP Dr. M Djamil Padang.
2. Dalam menegakan diagnosis appendicitis akut pada anak dan perlu atau tidaknya dilakukan tindakan operasi, masih membutuhkan keputusan klinik yang dibangun dengan praktek, dimana terdiri dari anamnesis dan pemeriksaan fisik. Dimana kita tidak bisa hanya mengandalkan pemeriksaan penunjang saja.
3. Diharapkan adanya penelitian lanjutan dengan jumlah sampel yang lebih banyak dan waktu penelitian yang lebih panjang untuk Uji Diagnostik Keakuratan C – Reaktif Protein dalam Mendiagnosis Appendisit Akut pada Anak, untuk mendapatkan hasil yang lebih baik, dan sebagai validasi sebelum digunakan lebih luas.

