

## **BAB VI PENUTUP**

### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan mengenai antibodi anti-streptolisin O pada individu dengan keluhan nyeri tenggorokan disimpulkan bahwa lebih banyak sampel yang positif daripada yang negatif yaitu positif sebanyak 20 sampel (56%) dan negatif 16 sampel (44%), dengan sebaran 15 sampel dengan kadar 400 IU/ml dan 5 sampel dengan kadar 800 IU/ml.

### **B. Saran**

Adapun saran yang dapat diberikan:

1. Diharapkan bagi subjek yang memiliki kadar ASTO diatas 200 IU/ml untuk melakukan evaluasi klinis lanjutan terkait infeksi *Streptococcus* seperti nyeri tenggorokan, demam, ruam, juga melakukan pemeriksaan tambahan untuk mengevaluasi peradangan dan kondisi tubuh secara umum.
2. Diharapkan untuk peneliti selanjutnya agar melakukan pemeriksaan kadar antibodi anti-streptolisin O pada anak yang berusia 3-7 tahun, juga lebih memperhatikan pada tahapan pra-analitik, analitik, dan pasca-analitik.