

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Proporsi pemeriksaan IgM anti-*Salmonella typhi* positif menggunakan Typhidot dengan pemeriksaan Widal positif pada pasien klinis demam tifoid akut di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Bandar Lampung adalah sebesar 27,5%.

B. Saran

Proporsi pemeriksaan IgM anti-*Salmonella typhi* positif menggunakan Typhidot dengan pemeriksaan Widal positif pada pasien klinis demam tifoid akut di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Bandar Lampung masih memerlukan penelitian lebih lanjut dalam hal:

1. Menggunakan *gold standard*, meskipun dengan menggunakan kultur memerlukan waktu yang lama tapi dapat memberikan gambaran proporsi yang lebih baik dalam membandingkan uji diagnostik yang baru, Typhidot.
2. Jumlah sampel, semakin banyak jumlah sampel peluang mendapatkan keseluruhan populasi sampel demam tifoid lebih baik.

3. Penelitian lebih lanjut mengenai perbandingan sensitivitas dan spesifisitas uji Typhidot untuk daerah endemis tinggi infeksi demam tifoid akut pada demam hari ke 4..