

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Batasan Masalah	5
1.4 Tujuan Penelitian	5
1.4.1 Tujuan Umum	5
1.4.2 Tujuan Khusus	5
1.5 Manfaat Penelitian	6
1.5.1 Manfaat Teoritis	6
1.5.2 Manfaat Praktis	6
BAB 2	7
TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Demam Tifoid	7
2.1.1 Gejala Klinis Demam Tifoid	7
2.1.2 Patofisiologi Demam Tifoid	8

2.1.3 Epidemiologi Demam Tifoid	9
2.1.4 Diagnosis Demam Tifoid	11
2.2 Struktur Antigen Salmonella typhi	13
2.3 Pemeriksaan Widal Slide	14
2.4 Reagen Antigen Widal	17
2.5 Pemeriksaan ELISA IgM Anti Salmonella typhi	18
BAB 3	21
KERANGKA KONSEP	21
3.1 Kerangka Konsep	21
3.1.1 Penjelasan Kerangka Konsep	22
BAB 4	24
METODE PENELITIAN	24
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian	24
4.2 Tempat dan Waktu Penelitian	24
4.3 Populasi dan Sampel Penelitian	24
4.3.1 Populasi	24
4.3.2 Sampel	25
4.4 Variabel Penelitian	25
4.5 Definisi Operasional Variabel	25
4.6 Teknik Pengumpulan Data	26
4.6.1 Pemeriksaan Widal	26
4.6.2 Pemeriksaan ELISA IgM Anti Salmonella typhi	27
4.7 Teknik Analisis Data	29
4.8 Kerangka Operasional	31
BAB 5	32
HASIL PENELITIAN	32
5.1 Hasil Penelitian	32
5.2 Analisis Data	36

BAB 6	40
PEMBAHASAN	40
BAB 7	46
7.1 Kesimpulan	46
7.2 Saran	46
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Antigen Salmonella typhi	13
Gambar 3.1 Kerangka Konsep	21
Gambar 4.1 Kerangka Operasional	31
Gambar 5.1 Grafik Karakteristik Responden Berdasarkan Usia	33
Gambar 5.2 Grafik Distribusi Hasil Pemeriksaan Widal Antigen O pada Sampel Penelitian di Laboratorium Klinik Ultra Medica Tulungagung	34
Gambar 5.3 Grafik Distribusi Hasil Pemeriksaan IgM Anti Salmonella typhi ELISA pada pasien di Laboratorium Klinik Ultra Medica Tulungagung	35

DAFTAR TABEL

Tabel 5.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia	32
Tabel 5.2 Distribusi Hasil Pemeriksaan Widal Antigen O pada Sampel Pasien di Laboratorium Klinik Ultra Medica Tulungagung	33
Tabel 5.3 Distribusi Hasil Pemeriksaan IgM anti Salmonella typhi ELISA pada Pasien di Laboratorium Klinik Ultra Medica Tulungagung	34
Tabel 5.4 Analisis Tabulasi Silang Antara Hasil Pemeriksaan Widal Antigen O dari Berbagai Titer dengan Hasil Pemeriksaan IgM Anti Salmonella typhi ELISA pada Pasien di Laboratorium Klinik Ultra Medica Tulungagung	36
Tabel 5.5 Uji Tabulasi Silang Hasil Pemeriksaan Widal O dengan IgM anti Salmonella typhi ELISA	37
Tabel 5.6 Hasil Parameter Uji Widal dengan Hasil Uji IgM anti Salmonella typhi ELISA pada Pasien di Laboratorium Klinik Ultra Medica Tulungagung	38
Tabel 5.7 Hasil uji Kohens Kappa dari Hasil Pemeriksaan Widal Antigen O dengan Hasil Pemeriksaan IgM Anti Salmonella typhi ELISA pada Pasien di Laboratorium Klinik Ultra Medica Tulungagung	38
Tabel L.1 Hasil Pemeriksaan Widal O	57
Tabel L.2 Hasil Pemeriksaan IgM anti Salmonella typhi ELISA	60
Tabel L.3 Logbook Kegiatan Penelitian	63

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan Izin Penelitian Kepada Kepala Cabang Laboratorium Klinik Ultra Medica Tulungagung	51
Lampiran 2. Surat Permohonan Izin Penelitian Kepada Kepala Cabang Laboratorium Klinik Ultra Medica Kediri	52
Lampiran 3. Surat Rekomendasi Penelitian dari Kepada Kepala Cabang Laboratorium Klinik Ultra Medica Tulungagung	53
Lampiran 4. Surat Rekomendasi Penelitian dari Kepada Kepala Cabang Laboratorium Klinik Ultra Medica Kediri	54
Lampiran 5. Surat Keterangan Layak Etik	55
Lampiran 6. Analisis Kohens Kappa Menggunakan Program SPSS	56
Lampiran 7. Hasil Pemeriksaan Widal O	57
Lampiran 8. Hasil Pemeriksaan IgM Anti Salmonella typhi ELISA	60
Lampiran 9. Logbook Kegiatan Penelitian	63
Lampiran 10. Kartu Bimbingan Proposal Skripsi	67
Lampiran 11. Berita Acara Revisi Proposal Skripsi	68
Lampiran 12. Kartu Bimbingan Skripsi	69
Lampiran 13. Berita Acara Revisi Skripsi	70