

## ABSTRAK

**Muh Rafif Pandialang. 2018. Profil Terapi Tifoid Pada Pasien Anak Di Rumah Sakit ZUS Kabupaten Gorontalo Utara Tahun 2018. Karya Tulis Ilmiah, Program Studi D3, Jurusan Farmasi, Fakultas Olahraga Dan Kesehatan Universitas Negri Gorontalo. Pembimbing I Dr. Tety Sutriyati Tuloli S. Fram, M.Si, Apt, dan Pembimbing II Madania, S.Fram, M.Sc, Apt.**

Demam tifoid adalah suatu penyakit infeksi sistemik yang bersifat akut yang disebabkan oleh bakteri *Salmonella thypi*, sehingga penderita yang mengalami demam tifoid harus diterapi menggunakan antibiotik, simptomatik, dan suportif. Tujuan penelitian ini yaitu untuk mengetahui terapi antibiotik, simptomatik, dan suportif yang digunakan untuk terapi demam tifoid anak di Rumah Sakit Zus Kabupaten Gorontalo Utara. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif, dengan data retrospektif dilihat dari data rekam medik yang berjumlah 53 pasien yang diambil secara purposive sampling. Data tersebut kemudian dianalisis secara univariate. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kriteria pasien berdasarkan jenis kelamin terbanyak yaitu perempuan 64,2 %, dan berdasarkan usia terbanyak yaitu 0-5 tahun 37,8 %. Terapi antibiotik ceftriaxone 48,5%, cefixim 29,4%, sefotaksim 11,8%, gentamisin 5,9%, metrodinazol 2,9%, dan cefadroxil 1,5%. Terapi simptomatik paracetamol 36,8%, apecure sirup 17,9%, ranitidine 16%, sanmol 12,3%, vit B. com 10,4%, ondesantron 3,8%, dan domperidon sebanyak 2,8%. Penggunaan terapi suportif ringer laktat 84% dan NaCl 16%.

**Kata Kunci : Terapi Tifoid, Anak, RSUD Zus Gorut**

## ABSTRACT

**Muh. Rafif Pandialang. 2018. Profile of Typhoid Fever Therapy on Pediatric Patients at RSUD. Dr. Zainal Umar Sidiki Regional General Hospital in North Gorontalo Regency in 2018. Scientific Paper. Associate Degree Program. Pharmaceutical Department, Faculty of Sports and Health, Gorontalo State University. Advisor I Dr. Teti Sutriyati Tuloli, M.Si., Apt and Advisor II Madania, S.Fram, M.Sc, Apt.**

Typhoid fever is an systemic infectious disease caused by *Salmonella typhi* bacteria in which the patient who suffered with this disease should be treated using antibiotics therapy, symptomatic therapy and supportive therapy. The purpose of this study is to determine the profile of typhoid fever therapy including antibiotic therapy, symptomatic therapy and supportive therapy used to treated the pediatric patients with typhoid fever at RSUD Dr. Zainal Umar Sidiki Regional General Hospital in North Gorontalo Regency in 2018. This research is a descriptive research with retrospective approach where the data obtained from medical records of 53 patients by purposive sampling. The data then analyzed using univariate analysis method. The results show that the patients criteria based on gender, most patients are women of 64,2%, and the criteria based on age, most patients are in the range age of 0-5 year old of 37,8%. Based on antibiotic drugs therapy, the use of Ceftriaxone of 48,5%, Cefixime of 29,4%, Cefotaxime of 11,8%, Gentamicin of 5,9%, Metronidazole of 2,9% and Cefadroxil of 1,5%; on symptomatic drugs therapy, the use of Paracetamol of 36,8%, Apecur Syrup of 17,9%, Ranitidine of 16%, Sanmol of 12,3%, Vit. B Complex of 10,4%, Ondansetron of 3,8% and Domperidone of 2,8%; and on supportive antibiotic drugs therapy, the use of Ringer Lactate of 84% and NaCl of 16%.

**Keywords: Typhoid Fever Therapy, Pediatric Patients, Dr. Zainal Umar Sidiki Regional General Hospital Regency of North Gorontalo**

## PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah Yang Berjudul “**PROFIL TERAPI TIFOID PADA PASIEN ANAK DI RUMAH SAKIT dr. ZAINAL UMAR SIDIKI KABUPATEN GORONTALO UTARA TAHUN 2018**”

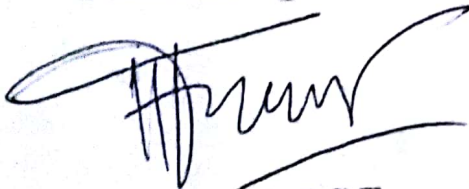
Oleh

**MUH RAFIF PANDIALANG**

**NIM 821315001**

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji

**Pembimbing I**



**Dr. Teti Sutriyati Tuloli S.Farm, M.Si, Apt**  
**NIP.19800220 200801 2 007**

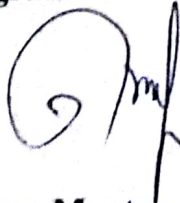
**Pembimbing II**



**Madania S.Farm, M.Sc, Apt**  
**NIP.19830518 201012 2 005**

**Mengetahui**

**Ketua Program Studi D3 Farmasi**



**Moh. Adam Mustapa S.Si, M.Si**  
**NIP. 19770422 200604 1 003**