

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi Yang Berjudul :

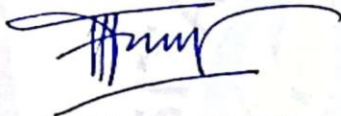
**EVALUASI TERAPI TUKAK LAMBUNG PADA PASIEN ANAK DAN
DEWASA DI PUSKESMAS KOTA SELATAN TAHUN 2019**

Oleh

**AYANG ANGGITA IBRAHIM
NIM : 821415074**

Telah Diperiksa dan Disetujui Untuk Diuji

Pembimbing 1




Dr. Teti sutriyati tuloli, S.Farm.M.Si.Apt
NIP. 19800220 200801 2 007

Pembimbing 2



Nur Ain Thomas, S.Si., M.Si., Apt
NIP. 19821231 200801 2 012

**Mengetahui
Ketua Jurusan Farmasi**



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

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi Yang Berjudul :
**EVALUASI TERAPI TUKAK LAMBUNG PADA PASIEN ANAK DAN
DEWASA DI PUSKESMAS KOTA SELATAN TAHUN 2019**

Oleh
AYANG ANGGITA IBRAHIM
NIM : 821415074

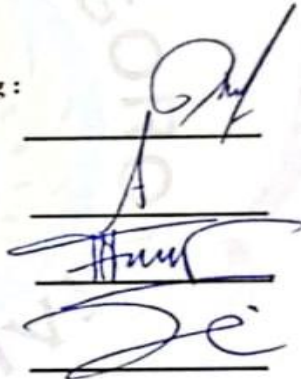
Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji

Hari/Tanggal : Kamis , 27 Agustus 2020

Waktu : 08.00 s/d selesai

Penguji dan Pembimbing :

1. Moh Adam Mustapa, S.Si., M.Sc
NIP. 19890629 201903 1 009
2. Muhammad Taupik, S., Farm., M.Sc
NIP. 19890629 201903 1 009
3. Dr. Teti Sutriyati Tuloli, S., Farm. M.Si. Apt
NIP. 19800220 200801 2 007
4. Nur Ain Thomas, S., S.Si., M.Sc
NIP. 19821231 200801 2 012



Gorontalo, 27 Agustus 2020

Mengetahui

Dekan Fakultas Olahraga dan Kesehatan
Universitas Negeri Gorontalo



Dr. Hj. Herliana Jusuf, Dra., M.Kes.
NIP. 19631001 198803 2 2002

ABSTRAK

Ayang Anggita Ibrahim, 2020. Evaluasi Terapi Tukak Lambung Pada Pasien Anak dan Dewasa di Puskesmas Kota Selatan. Skripsi. Program Studi S1 Farmasi, Jurusan Farmasi, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Negeri Gorontalo, Pembimbing I Dr. Teti Sutriyati Tuloli, S.Farm, M.Si.,Apt dan Pembimbing II Nur Ain Thomas.,S.Si,M.Si.,Apt

Tukak lambung adalah lesi pada lambung atau duodenum yang disebabkan oleh ketidakseimbangan antara faktor agresif (sekresi asam lambung, pepsin, dan infeksi bakteri *Helicobacter pylori*) dengan faktor defensif atau faktor pelindung mukosa (produksi prostaglandin, *gastric mucus*, bikarbonat, dan aliran darah mukosa). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui penggunaan obat penyakit tukak lambung disesuaikan dengan buku protap pelayanan kefarmasian di Puskesmas. Jenis penelitian ini merupakan penelitian *cross sectional*, dengan sampel sebanyak 97 responden yang diambil secara *purposive sampling*. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa penggunaan obat penyakit tukak lambung dapat dilihat pada tepat obat 82,5%, tepat dosis 100%, dan tepat aturan pakai 100%. Untuk penggunaan obat terapi tukak lambung yang sering digunakan yaitu obat antasida sebanyak 38 kasus (36,9%), ranitidin sebanyak 29,1%, omeprazol sebanyak 16,5%, sucralfat sebanyak 9,7% dan lansoprazol sebanyak 7,8%. Dan untuk penggunaan obat pendukung pada pasien tukak lambung yaitu obat parasetamol sebanyak 62,1%, obat ibuprofen sebanyak 21,2%, vitamin B. Com sebanyak 12,1% dan obat asam mefenamat sebanyak 4,6%.

Kata Kunci: Tukak Lambung, Obat, PKM Kota Selatan

ABSTRACT

Ibrahim, Ayang Anggita. 2020. *The Evaluation of Peptic Ulcer Treatment in Child and Adult Patients: A Study at Puskesmas Kota Selatan*. Undergraduate Thesis. Department of Pharmacy, Faculty of Sports and Health, Universitas Negeri Gorontalo. Principal Supervisor: Dr. Teti Sutriyati Tuloli, S.Farm., M.Si., Apt. Co-supervisor: Nur Ain Thomas, S.Si., M.Si., Apt.

Peptic ulcers are sores that develop in the stomach or duodenum caused by imbalances between the aggressive factor (gastric acid secretion, pepsin, and helicobacter pylori bacterial infection) and defensive factors or protective factors of mucosa (prostaglandin production, gastric mucus, bicarbonate, and mucosal blood flow). This research was aimed at exploring the use of peptic ulcer medications based on the statement of the procedure (*protap* handbook) of the pharmacy services at *Puskesmas* or community health centers. Further, the sample of this cross-sectional research involved 97 respondents who were selected purposively. The results showed that the aspects regarding the use of peptic ulcer medication involved the right drug (82.5%), the right dose (100%), and the right time (100%). Common medications used to treat peptic ulcers comprised antacids (38 cases, 36.9%), ranitidine (29.1%), omeprazole (16.5%), sucralfate (9.7%), and lansoprazole (7.8%). The additional medications included paracetamol (62.1%), ibuprofen (21.2%), vitamin B complex (12.1%), and mefenamic acid (4.6%).

Keywords: Peptic Ulcer, Drug, *Puskesmas* Kota Selatan

