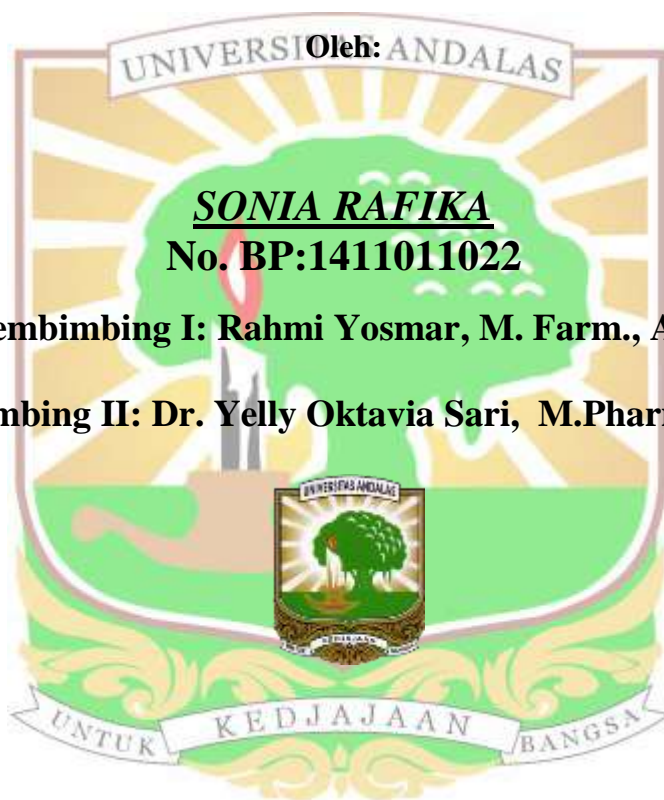


**EVALUASI PENGGUNAAN OBAT TUKAK
LAMBUNG PADA PASIEN GERIATRI
DI RSUP Dr. M. DJAMIL PADANG**

SKRIPSI SARJANA FARMASI



SONIA RAFIKA
No. BP:1411011022

Pembimbing I: Rahmi Yosmar, M. Farm., Apt.

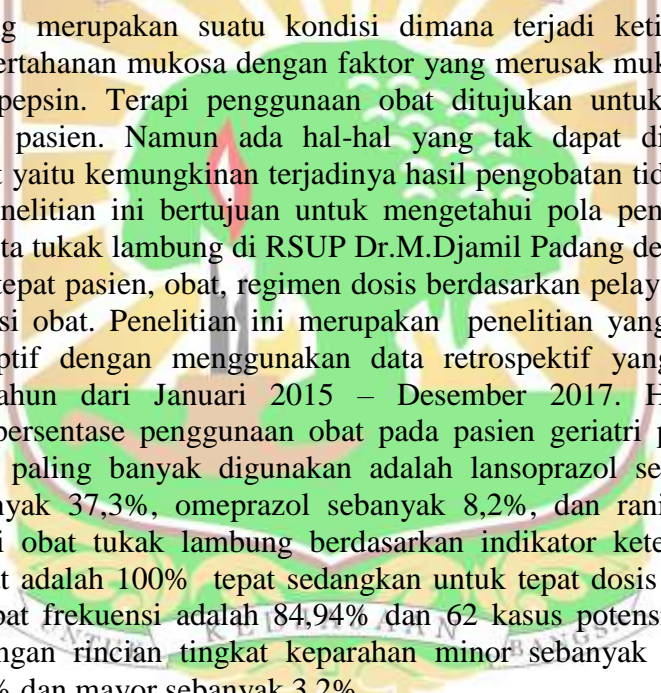
Pembimbing II: Dr. Yelly Oktavia Sari, M.Pharm., Apt.

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG**

2019

Evaluasi Penggunaan Obat Tukak Lambung pada Pasien Geriatri di Rumah Sakit Dr.M.Djamil Padang

ABSTRAK



Tukak lambung merupakan suatu kondisi dimana terjadi ketidakseimbangan antara faktor pertahanan mukosa dengan faktor yang merusak mukosa yaitu asam lambung dan pepsin. Terapi penggunaan obat ditujukan untuk meningkatkan kualitas hidup pasien. Namun ada hal-hal yang tak dapat disangkal dalam pemberian obat yaitu kemungkinan terjadinya hasil pengobatan tidak seperti yang diharapkan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pola pengobatan pasien geriatri penderita tukak lambung di RSUP Dr.M.Djamil Padang dengan parameter tepat indikasi, tepat pasien, obat, regimen dosis berdasarkan pelayanan medis dan potensi interaksi obat. Penelitian ini merupakan penelitian yang menggunakan metoda deskriptif dengan menggunakan data retrospektif yang dikumpulkan selama tiga tahun dari Januari 2015 – Desember 2017. Hasil penelitian menunjukkan persentase penggunaan obat pada pasien geriatri penderita tukak lambung yang paling banyak digunakan adalah lansoprazol sebanyak 46,3%, sukralfat sebanyak 37,3%, omeprazol sebanyak 8,2%, dan ranitidin sebanyak 8,2%. Evaluasi obat tukak lambung berdasarkan indikator ketepatan indikasi, pasien dan obat adalah 100% tepat sedangkan untuk tepat dosis adalah 87,09% tepat dosis, tepat frekuensi adalah 84,94% dan 62 kasus potensi interaksi obat ditemukan, dengan rincian tingkat keparahan minor sebanyak 8,1%, moderat sebanyak 88,7% dan mayor sebanyak 3,2%.

Kata Kunci: Evaluasi penggunaan obat, geriatri, tukak lambung

Evaluation of the Use of Gastric Ulcer Medication in Geriatric Patients in Dr.M.Djamil Hospital Padang

ABSTRACT

Gastric ulcer is a condition of an imbalance between mucosal protective factors and mucosal invasive factors such as stomach acid and pepsin. Therapy for drug use is intended to improve the quality but adverse drug reaction is possible to happen. The aims of this study was to determine the treatment pattern of geriatric patients with gastric ulcers in RSUP Dr. M. Djamil Padang using parameter such us indications, patient, medication and dosage regimen based on medical services and potential drug interactions. This research was using retrospective descriptive method using data collected for three years from January 2015 - December 2017. The results of the study showed that the most widely used drug use in geriatric patients with gastric ulcer was lansoprazole 46,3%, sucralfate 37,3%, omeprazole 8,2%, and ranitidin 8,2%. Evaluation of gastric ulcer drugs base on indicators of proportional indications, patients and drug were 100% while for proportional dose was 87,09% and proportional frequency was 84,94%. There 62 cases of potential drug interactions were found, with details of 8.1% minor severity, 88.7% moderate severity and 3.2% major severity.

Keywords: Evaluation of drug use, geriatrics, gastric ulcer

