

**LEMBAR PERSETUJUAN**  
Karya Tulis Ilmiah Yang Berjudul:

**GAMBARAN PENGGUNAAN OBAT PADA PASIEN PENDERITA  
GAGAL GINJAL DI RSUD TOTO KABILA**

Oleh:

**SRI IIN MAHMUD**  
**NIM : 821316054**

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji

**Pembimbing 1**



**Dr. Widysusanti Abdulkadir, M.Si., Apt**  
**NIP. 19711217 200012 2 001**

**Pembimbing 2**



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

**Mengetahui**

**Ketua Program Studi DIII Farmasi**



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

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Karya Tulis Ilmiah yang berjudul:**

**GAMBARAN PENGGUNAAN OBAT PADA PASIEN PENDERITA  
GAGAL GINJAL DI RSUD TOTO KABILA**

Oleh:

**SRI IIN MAHMUD**


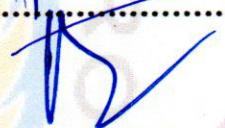
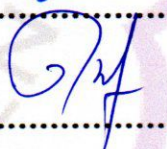
**NIM : 821316054**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

**Hari/Tanggal : Senin, 13 Januari 2020**

**Waktu : 11.00 wita s/d selesai**

**PENGUJI**

- |  |         |   |
|--|---------|---|
| 1. <b><u>Dr. Teti S. Tuloli, M.Sc., Apt.</u></b><br><b>NIP. 19800220 200801 2 007</b>        | 1 ..... |  |
| 2. <b><u>Dr. Widysusanti Abdulkadir, M.Si., Apt</u></b><br><b>NIP. 19711217 200012 2 001</b> | 2 ..... |  |
| 3. <b><u>Moh. Adam Mustapa, S.Si., M.Sc</u></b><br><b>NIP. 19770422 200604 1 003</b>         | 3 ..... |  |

**Gorontalo, Januari 2020**

**Dekan FOK**



**Dr. Hj. Herlina Jusuf, Dra., M. Kes**

**NIP. 19631001 198803 2 002**

## ABSTRACT

**Mahmud, Sri Iin. 2019. Description of Drug Use on the Kidney Failure Patients (A study at Regional Public Hospital Toto Kabila). Undergraduate Thesis. Department of Pharmacy, Faculty of Sports and Health, Universitas Negeri Gorontalo. Principal Supervisor: Dr. Widysusanti Abdulkadir, M.Si., Apt. Co-supervisor: Moh. Adam Mustapa, S.Si., M.Sc.**

Kidney failure is a clinical condition characterized by decreased irreversible kidney function. The purpose of this study is to describe the use of drugs of patients who suffer from kidney failure in Toto Kabila Regional Public Hospital in Bone Bolango Regency. Further, this descriptive research collected the data retrospectively from medical records, including information about patients' gender, age, diagnosis, and the drugs used. All information was then recorded using the data collection sheet and was analyzed descriptively.

The analysis of medical record shows 33 patients who suffer from kidney failure is as many as 33. Further, the percentages of the indicators of medical appropriateness are 100% (correct patient indicator); 54.54% (correct indication indicator), 69.69% (correct drug indicator); and 66.66% (correct dosage indicator).

**Keywords:** Drug Use, Kidney Failure, Toto Kabila Regional Public Hospital



## ABSTRAK

**Sri Iin Mahmud 2019. Gambaran Penggunaan Obat Pada Penderita Gagal Ginjal Di RSUD Toto Kabila Kabupaten Bone Bolango. Karya Tulis Ilmiah, Program Studi Diploma III, Jurusan Farmasi, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Negeri Gorontalo, Pembimbing I Dr. Widysusanti Abdulkadir, M.Si., Apt dan Pembimbing II Moh. Adam Mustapa, S.Si., M.Sc**

Gagal ginjal merupakan suatu keadaan klinis yang ditandai dengan penurunan fungsi ginjal yang irreversible. Tujuan yang akan digunakan yaitu untuk menggambarkan penggunaan obat pada pasien gagal ginjal di RSUD Toto Kabila Kabupaten Bone Bolango. Penelitian ini merupakan jenis penelitian deskriptif dengan pengambilan data secara retrospektif. Data yang akan digunakan diperoleh dari rekam medik, jenis kelamin, umur, diagnosa serta obat yang digunakan dan dicatat pada lembar pengambilan data kemudian diolah secara deskriptif.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa jenis obat yang paling banyak digunakan yaitu omeprazole sebanyak 11 obat dari 33 pasien. Dan kombinasi obat gagal ginjal tingkat kesembuhannya baik yaitu sukralfat dan omeprazole sebanyak 3 obat. Mekanisme kerja sukralfat yaitu membentuk ulser adheren dengan eksudat protein seperti albumin dan fibrinogen dan melindunginya dari serangan asam, sedangkan Omeprazole merupakan basa lemah yang bersifat lipofilik.

**Kata Kunci:** Gagal ginjal, Penggunaan obat, RSUD Toto Kabila