

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi Yang Berjudul

**POLA PENGGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN
HIPERTENSI DI PUSKESMAS TILAMUTA**

Oleh:

FARADILASANDI TAHALA
821416011

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji

Pembimbing 1

Pembimbing 2


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


Dr. Nur Rasdianah, S.Si., M.Si., Apt
NIP. 19750513 200812 2 001

Mengetahui


Ketua Jurusan Farmasi


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

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi Yang Berjudul

**POLA PENGGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN
HIPERTENSI DI PUSKESMAS TILAMUTA**

Oleh:

FARADILASANDI TAHALA
821416011

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

Hari/Tanggal : Rabu / 07 Juli 2021

Waktu : 10.00 WITA s/d selesai

Penguji:

- | | |
|--|---------|
| 1. <u>Madania, S. Farm M. Sc., Apt</u> NIP. 19830518 201012 2 005 | 1 |
| 2. <u>Julianty Akuba, S.Farm, M.Sc., Apt</u> NIP. 19890728201903 2 019 | 2 |
| 3. <u>Dr. Teti S. Tuloli, S. Farm., M.Si., Apt</u> NIP. 19800220 200801 2 007 | 3 |
| 4. <u>Dr Nur Rasdianah, S.Si., M. Si., Apt</u> NIP. 19750513 200812 2 001 | 4 |

Gorontalo, 07 Juli 2021

**Dekan Fakultas Olahraga dan Kesehatan
Universitas Negeri Gorontalo**



Prof. Dr. Hj. Herlina Jusuf, Dra, M.Kes
NIP. 19631001 198803 2 002

ABSTRAK

Faradila Sandi Tahala. 2021. Pola Penggunaan Obat Pada Pasien Hipertensi Di Puskesmas Tilamuta. Skripsi, Program Studi S1, Jurusan Farmasi, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing I Dr. Teti Sutriyati Tuloli, S.Farm., M.Si., Apt dan Pembimbing II Dr. Nur Rasdianah, S.Si.,M. Si., Apt.

Hipertensi adalah sebagai peningkatan tekanan darah sistolik sedikitnya 140 mmHg atau tekanan diastolik sedikitnya 90 mmHg. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui penggunaan obat pada pasien hipertensi rawat jalan di Puskesmas Tilamuta. Desain penelitian ini menggunakan metode analisis deskriptif non analitik dengan menghitung persentase dari jumlah 3T, yaitu tepat indikasi, tepat obat dan tepat dosis dengan cara non-eksperimental dengan rancangan *cross sectional* (potong lintang), dan pengambilan data secara retrospektif. Data yang dikumpulkan berasal dari data rekam medik pasien hipertensi rawat jalan di Puskesmas Tilamuta bulan Januari 2020 – Desember 2020. Subjek penelitian yang memenuhi kriteria inklusi yaitu 92 pasien. Hasil penelitian menunjukkan bahwa antihipertensi golongan *calcium channel blocker* (Amlodipin) merupakan antihipertensi yang paling sering digunakan sebesar 53% dan berdasarkan hasil terdapat beberapa pasien yang tidak tepat dalam pemberian obat antihipertensi dengan presentase tidak tepat obat (23%), tidak tepat indikasi (23%), tidak tepat dosis (23%). Kesimpulannya terdapat beberapa pasien yang belum sesuai dengan ketepatan indikasi, ketepatan obat, dan ketepatan dosis sehingga perlu adanya pengawasan terhadap pemberian obat antihipertensi.

Kata Kunci: Hipertensi. Ketepatan. Pemberian

ABSTRACT

Tahala, Faradila Sandi. 2021. Patterns of Drug Use Towards Patients with Hypertension at the Puskesmas/Community Health Center Tilamuta. 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: Dr. Nur Rasdianah, S.Si.,M. Si., Apt.

Hypertension is an increase in systolic blood pressure of at least 140 mmHg or a diastolic pressure of at least 90 mmHg. This study aimed to determine the use of drugs in outpatient hypertension patients at the *Puskesmas Tilamuta*. The design employed in this study was a non-analytic descriptive analysis method by calculating the percentage of the amount of 3T, namely the right indication, the right drug, and the right dose in a non-experimental manner with a cross-sectional design (cross-sectional) and retrospective data collection. Data were collected through medical records of outpatient hypertension patients in the area from January 2020 to December 2020. Then, the research subjects who met the inclusion criteria were 92 patients. The results showed that the calcium channel blocker (Amlodipine) class antihypertensives were mostly used at 53%. Based on the results of the study, it was found that some patients were not given antihypertensive drugs with inappropriate drug percentage (23%), incorrect indications (23%), inappropriate dosage (23%). Therefore, it is concluded that some patients do not comply with the accuracy of the indications, drugs, and the accuracy of dosage, so it is necessary to monitor the administration of antihypertensive drugs.

Keywords: Hypertension. Accuracy. Provide

