

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

**SKRIPSI**

**IDENTIFIKASI *DRUGS RELATED PROBLEMS* PADA PASIEN  
HIPERTENSI DI PUSKESMAS LIMBOTO BARAT  
PERIODE JANUARI-JUNI TAHUN 2019**

**Oleh**

**FATMAWATY I. HARUN**

**NIM : 821415112**

Telah Diperiksa dan Disetujui Untuk Diuji :

**Pembimbing 1**



**Dr. Teti S. Tuloli, S.Farm., M.Si., Apt**

**NIP. 19800220 200801 2 007**

**Pembimbing 2**



**Mahdalena Sy. Pakaya, S.Farm., M.Si., Apt**

**NIP. 19860616 201803 2 001**

**Mengetahui**

**Ketua Jurusan Farmasi**



**Dr. Teti S. Tuloli, S.Farm., M.Si., Apt**

**NIP. 19800220 200801 2 007**

**LEMBAR PENGESAHAN**

Skripsi yang berjudul : **IDENTIFIKASI *DRUGS RELATED PROBLEM***  
**PADA PASIEN HIPERTENSI DI PUSKESMAS**  
**LIMBOTO BARATPERIODE JANUARI-JUNI**  
**TAHUN 2019**

Oleh

**FATMAWATY I. HARUN**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

**Hari/Tanggal** : **Senin 16 November 2020**

**Waktu** : **09.00 WITA - selesai**

Penguji

1. **Dr. Widy Susanti Abdulkadir, S.Si., M.Si., Apt**

**NIP. 19711217 200012 2 001**

2. **Muhammad Taupik, S.Farm., M.Sc**

**NIP. 19890629 201903 1 009**

3. **Dr. Teti S. Tuloli, M.Si., Apt**

**NIP. 19800220 200801 2 007**

4. **Mahdalena Sy. Pakaya, S.Farm., M.Si., Apt**

**NIP. 19860616 201803 2 001**

**Gorontalo, November 2020**

**Ketua Program Studi S-1 Farmasi**

**Universitas Negeri Gorontalo**



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

**NIP. 19631001 198803 2 002**



## ABSTRAK

**Fatmawati I. Harun, 821415112. 2020. Identifikasi *Drugs Related Problem* Pada Pasien Hipertensi Di Puskesmas Limboto Barat Periode Januari-Juni Tahun 2019. Skripsi, Pembimbing I Dr. Teti S. Tuloli, M.Si., Apt, Dan Pembimbing II Mahdalena Sy. Pakaya, S.Farm., M.Si., Apt. Jurusan Farmasi, Fakultas Olahraga Dan Kesehatan, Universitas Negeri Gorontalo.**

*Drug Related Problems* (DRPs) merupakan suatu kejadian yang tidak diharapkan dari pengalaman pasien atau diduga akibat terapi obat sehingga potensial mengganggu keberhasilan penyembuhan yang dikehendaki. Rumusan masalah dalam penelitian ini adalah Identifikasi *Drugs Related Problem* Pada Pasien Hipertensi Di Puskesmas Limboto Barat Periode Januari-Juni Tahun 2019?. Tujuan penelitian untuk mengidentifikasi *Drugs Related Problem* Pada Pasien Hipertensi Di Puskesmas Limboto Barat. Teknik pengambilan sampel yakni *Purposive Sampling* dengan jumlah sampel 67 orang. Jenis penelitian termasuk penelitian *deskriptif*. Analisis data dengan menggunakan uji manual dan xcel. Hasil penelitian menunjukkan kategori Dosis Kurang sebanyak (0%), dimana pasien menerima obat dengan dosis terlalu rendah sehingga tidak menghasilkan terapi yang diinginkan, kategori Dosis Lebih sebanyak (0%) dimana pasien menerima obat dengan dosis obat terlalu tinggi melebihi dosis lazim yang di sarankan, kategori Obat Tanpa Indikasi terdapat 9 kasus (29,03 %), dimana pasien mendapat obat yang tidak sesuai dengan indikasi, kategori Indikasi Tanpa Obat terdapat 15 kasus (48,38%), dimana pasien membutuhkan obat antihipertensi tetapi tidak diberikan obat, kategori Interaksi Obat terdapat 7 kasus (22,58 %), dimana interaksi yang terjadi berupa interaksi minor, moderat dan mayor. Untuk pihak Puskesmas Limboto Barat Kabupaten Gorontalo, disarankan perlu adanya kerjasama yang tepat antara dokter, apoteker dan tenaga kesehatan lainnya untuk meningkatkan kualitas pelayanan kefarmasian dan pengobatan pasien sehingga didapatkan terapi yang tepat, efektif dan aman.

**Kata Kunci :** DRPs, Hipertensi dan Puskesmas.

## ABSTRACT

**Harun, Fatmawati I. 821415112. 2020. The Identification of Drugs-Related Problems in Hypertension Patients at the Limboto Barat Community Health Center January-June 2019. Skripsi, Principal Supervisor:Dr. Teti S. Tuloli, M.Si., Apt. Co-supervisor: Mahdalena Sy. Pakaya, S.Farm., M.Si., Apt. Department of Pharmacy, Faculty of Sports and Health, Universitas Negeri Gorontalo.**

Drugs-Related Problems (DRPs) is an event that is unexpectedly experienced by patients or supposedly due to drug therapy which could potentially hinder the intended health treatment outcomes. As based on the research problem statement, this research focused on identifying drugs-related problems in hypertensive patients at the Limboto Barat Community Health Center. Employing purposive sampling as the sampling technique, the study obtained 67 people as the research sample. The descriptive study involved both manual and excel tests to analyze the data. The results showed that the Less-dosed category is at 0%, where patients received insufficient dose of drug that leads to ineffective result. Moreover, the Overdosed category is at 0%, where patients received excessive dose of drug. On top of that, there are 9 cases in the Drug without Indication category (29.03%), where patients did not receive the drugs that match the indication. In the meantime, the category of Indication without Drugs arrives at 15 cases (48.38%), where patients were not given the required antihypertensive drugs. In the Drug Interaction category, there are 7 cases (22.58%) where the occurred interactions were minor, moderate and major interactions. It is recommended to the Limboto Barat Community Health Center of Gorontalo District to conduct a proper collaboration between doctors, pharmacists, and other medical professionals to improve the quality of pharmaceutical services and patient treatment to achieve appropriate, effective, and safe therapy.

**Keywords:**DRPs, Hypertension dan Community Health Center.

