

**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR
Skripsi, 24 Agustus 2024**

**” POLA PERESEPAN OBAT STROKE ISKEMIK PADA PASIEN DI RSUD
TENRIAWARU KABUPATEN BONE PERIODE JULI - DESEMBER 2023”**

ABSTRAK

Latar Belakang: Stroke adalah nyeri otak yang terjadi secara tiba-tiba akibat adanya penyumbatan atau pecahnya pembuluh darah di otak. Stroke menjadi penyebab kematian nomor dua di dunia. Formulir resep adalah uraian resep obat yang digunakan untuk mengobati suatu kondisi medis sesuai dengan resep. Pola persepan penting dilakukan untuk memastikan tidak terjadi kesalahan persepan obat yang berujung pada pengobatan obat yang tidak tepat. Pola persepan obat yang rasional akan meningkatkan akses masyarakat terhadap obat.

Tujuan Penelitian: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pola persepan obat stroke iskemik pada pasien dan jenis obat, dosis obat, frekuensi obat, dan pola kombinasi obat yang diberikan kepada pasien stroke iskemik di RSUD Tenriawaru Kabupaten Bone periode Juli-Desember 2023.

Metode Penelitian: Metode penelitian ini adalah penelitian deskriptif retrospektif dengan penggunaan data atau sampel yang dikumpulkan untuk menjelaskan atau menggambarkan objek yang diteliti terkumpul sebagaimana adanya dan melakukan analisis. Data dari resep yang sesuai dengan kriteria inklusi dan kriteria eksklusi dengan pasien yang telah di diagnosa stroke pada periode Juli – Desember 2023.

Hasil: Penelitian ini menunjukkan bahwa pola persepan obat stroke iskemik pada pasien di RSUD Tenriawaru Kabupaten Bone periode Juli-Desember 2023 yang paling banyak digunakan, yaitu yaitu citicolin 500 mg dengan frekuensi obat tiap 12 jam, mecobalamin 500 mg dengan frekuensi obat tiap 12 jam, amlodipin 10 mg dengan frekuensi obat tiap 24 jam, atorvastatin 40 mg dengan frekuensi obat tiap 12 jam, dan aspilet 80 mg dengan frekuensi obat tiap 12 jam, serta penggunaan kombinasi antara obat antihipertensi amlodipin dan candesartan.

Kata kunci: Pola persepan, pasien, stroke iskemik, obat.

**FACULTY OF MEDICINE AND HEALTH SCIENCES
MUHAMMADIYAH UNIVERSITY MAKASSAR
Undergraduate Thesis, 24 August 2024**

**“PRESCRIBING PATTERNS OF ISCHEMIC STROKE DRUGS IN
PATIENTS AT RSUD TENRIAWARU BONE DISTRICT FOR THE
PERIOD JULY - DECEMBER 2023”**

ABSTRACT

Background: Stroke is brain pain that occurs suddenly due to a blockage or rupture of a blood vessel in the brain. Stroke is the second leading cause of death in the world. A prescription form is a description of the prescription drugs used to treat a medical condition according to the prescription. Prescribing patterns are important to ensure there are no prescribing errors that lead to inappropriate drug treatment. Rational prescribing patterns will improve public access to medicines.

Objectives: This study aims to determine the pattern of prescription of ischemic stroke drugs in patients and the types of drugs, drug doses, drug frequencies, and drug combination patterns given to ischemic stroke patients at Tenriawaru Hospital, Bone Regency in the July-December 2023 period.

Methods: This research method is a descriptive r retrospective study using data or samples collected to explain or describe the objects studied collected as they are and conduct analysis. Data from prescriptions that meet the inclusion criteria and exclusion criteria with patients who have been diagnosed with stroke in the period July - December 2023.

Results: This study shows that the most widely used pattern of ischemic stroke drug prescription in patients at Tenriawaru Regional Hospital, Bone Regency in the period July-December 2023, namely citicoline 500 mg with a drug frequency of every 12 hours, mecobalamin 500 mg with a drug frequency of every 12 hours, amlodipine 10 mg with a drug frequency of every 24 hours, atorvastatin 40 mg with a drug frequency of every 12 hours, and aspirin 80 mg with a drug frequency of every 12 hours, as well as the use of a combination of antihypertensive drugs amlodipine and candesartan.

Keywords: Prescribing patterns, patients, ischemic stroke, medications.