

**ANALISIS POTENSI INTERAKSI ANTAR OBAT PADA PASIEN
HIPERTENSI DENGAN KOMORBID DI RAWAT INAP
RSUP DR. M. DJAMIL PADANG**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Farmasi



Oleh :

Dhea Suci Aulia
NPM : 2010070150005

**PRODI FARMASI KLINIS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
PADANG**

2024

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
Skripsi, Juli 2024**

Dhea Suci Aulia

Analisis Potensi Interaksi Antar Obat Pada Pasien Hipertensi Dengan Komorbid Di Rawat Inap RSUP DR. M. Djamil Padang

ix + 163 halaman, 10 tabel, 4 gambar, 10 lampiran

ABSTRAK

Hipertensi merupakan salah satu dari penyakit degeneratif yang menjadi faktor resiko paling tinggi dapat memicu terjadinya penyakit gagal jantung, penyakit ginjal, diabetes melitus serta stroke yang dapat meningkatkan angka kematian. Hipertensi biasanya juga mengalami penyakit penyerta (komorbid) maupun komplikasi sehingga membutuhkan berbagai obat dalam pelaksanaan terapi. Terapi dengan menggunakan beberapa obat sekaligus dapat mengakibatkan terjadinya interaksi. Tujuan penelitian ini menganalisa potensi interaksi antar obat yang diresepkan pada pasien hipertensi dengan komorbid. Metode penelitian ini purposive sampling dengan desain non-eksperimental observasional menggunakan data sekunder dengan pendekatan retrospektif. Hasil dari penelitian ini penggunaan obat antihipertensi terbanyak golongan *calcium channel blocker* (CCB) dan *angiotensin resptorblocker* (ARB) yaitu Amlodipin dengan Kandesartan, potensi interaksi ada interaksi 90 kasus (68.70%), tidak ada interaksi 41 kasus (31.30%). Interaksi obat antihipertensi berdasarkan tingkat keparahan terbanyak adalah Moderate 268 kasus (74.03%).

Kata kunci : hipertensi, obat antihipertensi, interaksi antar obat

Daftar bacaan : 48 (1990 – 2024)

PERNYATAAN PERSETUJUAN

Judul Skripsi : Analisis Potensi Interaksi Antar Obat Pada Pasien Hipertensi
dengan Komorbid Di Rawat Inap RSUP DR. M. Djamil
Padang.


Nama : Dhea Suci Aulia

NPM : 2010070150005

Skripsi ini telah diperiksa dan disetujui untuk dipertahankan di hadapan Tim
Penguji skripsi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Baiturrahmah dan dinyatakan
lulus pada tanggal 30 Juli 2024

Komisi Pembimbing

Pembimbing 1



apt. Elsa Marsellinda, M.Farm
NIDN: 101604902

Pembimbing 2



apt. Relin Yesika, M.Farm
NIDN: 102204901

Pengesahan

UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
DEKAN



dr. Rinita Amelia, M.Biomed, Ph. D
NIK. 1968112700421018

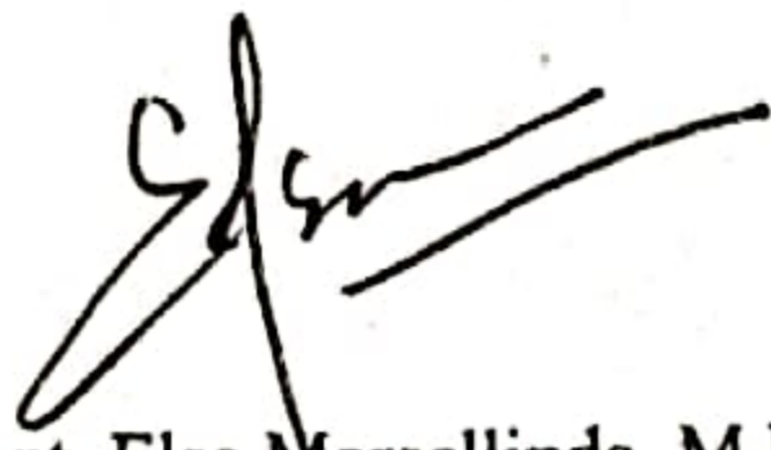
**TIM PENGUJI SKRIPSI
PROGRAM STUDI FARMASI KLINIS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH**

Dhea Suci Aulia

2010070150005

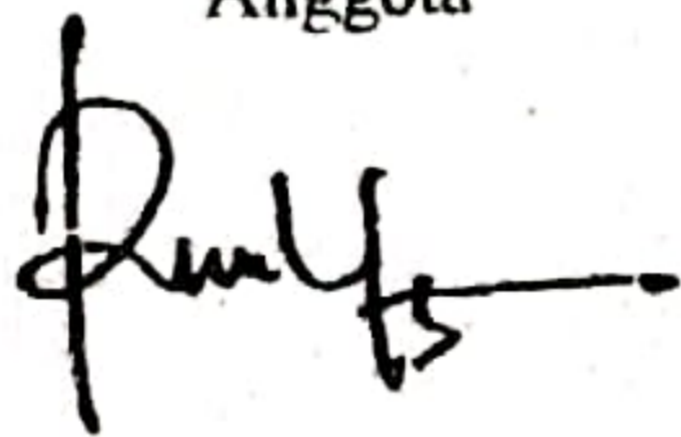
Padang, 30 Juni 2024

Ketua



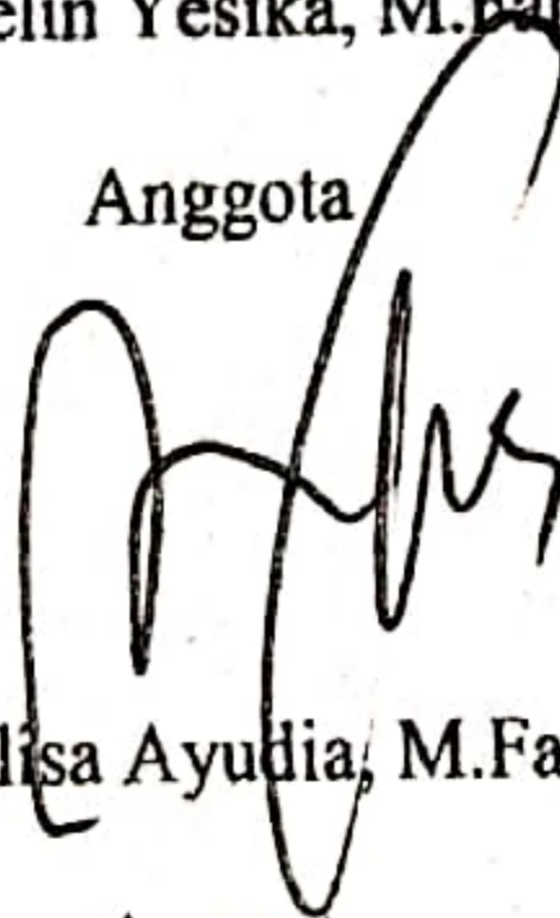
apt. Elsa Marsellinda, M.Farm

Anggota



apt. Relin Yesika, M.Farm

Anggota



apt. Elisa Ayudia, M.Farm

Anggota



apt. Eka Desnita, M.Farm

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dhea Suci Aulia

NPM : 2010070150005

Program studi : Farmasi Klinis

Peminatan : Farmasi Klinis

Jenjang : Sarjana

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul “Analisis Potensi Interaksi Antar Obat Pada Pasien Hipertensi Dengan Komorbid Di Rawat Inap RSUP DR. M. Djamil Padang”.

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar – benarnya.

Padang, 30 Juli 2024



Dhea Suci Aulia