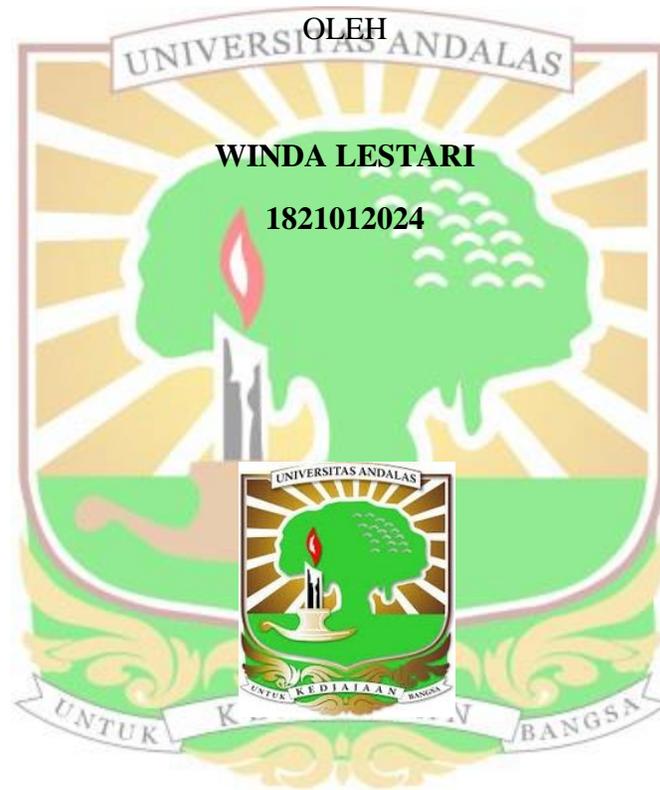


**PENGARUH *HOME CARE PHARMACY* TERHADAP PENGETAHUAN,  
KEPATUHAN, *OUTCOME* KLINIS DAN KUALITAS HIDUP  
PASIEH HIPERTENSI DI PUSKESMAS MERANTI  
KABUPATEN MERANGIN**

**TESIS**



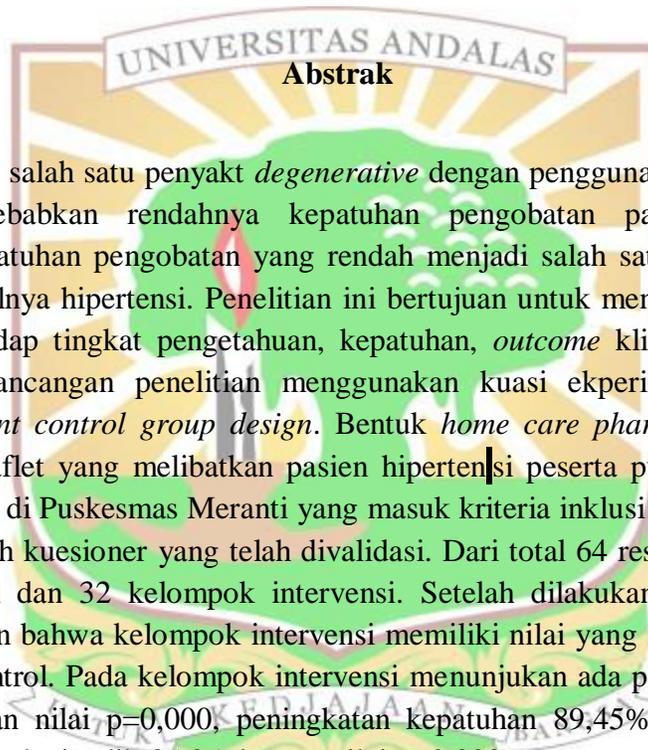
**PROGRAM STUDI MAGISTER FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**2022**

**PENGARUH HOME CARE PHARMACY TERHADAP PENGETAHUAN,  
KEPATUHAN, *OUTCOME* KLINIS DAN KUALITAS HIDUP  
PASIEN HIPERTENSI DI PUSKESMAS MERANTI  
KABUPATEN MERANGIN**

Oleh : Winda Lestari (1821012024)

dibawah bimbingan : **Prof. apt. Dr. Almahdy., MS**  
**apt. Dedy Almasdy, M.Si., Ph.D (Clin Pharm)**



Hipertensi merupakan salah satu penyakit *degenerative* dengan penggunaan obat jangka panjang. Hal tersebut menyebabkan rendahnya kepatuhan pengobatan pada pasien hipertensi. Pengetahuan dan kepatuhan pengobatan yang rendah menjadi salah satu faktor yang berperan dalam tidak terkontrolnya hipertensi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh *home care pharmacy* terhadap tingkat pengetahuan, kepatuhan, *outcome* klinik, dan kualitas hidup pasien hipertensi. Rancangan penelitian menggunakan kuasi ekperimental, dengan desain penelitian *nonequivalent control group design*. Bentuk *home care pharmacy* berupa konseling dengan alat bantu leaflet yang melibatkan pasien hipertensi peserta pusat pembinaan terpadu penyakit tidak menular di Puskesmas Meranti yang masuk kriteria inklusi dan eksklusi. Instrumen yang digunakan adalah kuesioner yang telah divalidasi. Dari total 64 responden terbagi menjadi 32 kelompok kontrol dan 32 kelompok intervensi. Setelah dilakukan Intervensi *home care pharmacy* menunjukkan bahwa kelompok intervensi memiliki nilai yang lebih baik dibandingkan dengan kelompok kontrol. Pada kelompok intervensi menunjukkan ada peningkatan pengetahuan pasien 57,95% dengan nilai  $p=0,000$ , peningkatan kepatuhan 89,45% dengan nilai  $p=0,000$ , penurunan tekanan darah sistolik 35,05 dengan nilai  $p=0,000$ , penurunan tekanan darah diastolik 12,96 dengan nilai  $p=0,000$  dan peningkatan kualitas hidup pasien 4,6% dengan nilai  $p=0,166$ . Intervensi *home care pharmacy* berpengaruh signifikan variabel pengetahuan, kepatuhan, *outcome* klinik pada pasien hipertensi..

*Kata kunci: home care pharmacy, hipertensi, tingkat pengetahuan, kepatuhan, outcome klinik, kualitas hidup*