

## DAFTAR ISI

	hal
HALAMAN JUDUL .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR SINGKATAN .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
INTISARI .....	xv
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Tinjauan Pustaka .....	6
1. Hipertensi .....	6
2. Kaptopril .....	10
3. Fenilefrin .....	13
4. Herba Seledri ( <i>Apium graveolens</i> L Herba).....	14
5. Daun Kumis Kucing ( <i>Orthosiphon stamineus</i> Benth Folium) .....	17
6. Buah Mengkudu ( <i>Morinda citrifolia</i> L Fructus) .....	20
F. Landasan Teori .....	22
G. Hipotesis .....	25
BAB II. CARA PENELITIAN .....	26
A. Rancangan Penelitian .....	26
B. Definisi Variabel Operasional Penelitian .....	26

C. Bahan dan Alat Penelitian .....	27
1. Bahan .....	27
2. Alat .....	28
D. Jalan Penelitian .....	29
1. Identifikasi senyawa kombinasi ekstrak herba seledri, daun kumis kucing, dan buah mengkudu (SKM) dengan kromatografi lapis tipis (KLT) .....	29
2. Uji aktivitas kombinasi ekstrak herba seledri, daun kumis kucing, dan buah mengkudu (SKM) terhadap tekanan darah tikus galur Sprague Dawley .....	31
E. Skema Penelitian .....	35
F. Cara Analisis .....	36
<b>BAB III. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>38</b>
A. Identifikasi senyawa kombinasi ekstrak herba seledri, daun kumis kucing, dan buah mengkudu (SKM) dengan kromatografi lapis tipis .....	38
B. Uji aktivitas kombinasi ekstrak herba seledri, daun kumis kucing, dan buah mengkudu (SKM) terhadap tekanan darah tikus Sprague Dawley .....	44
<b>BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>65</b>
A. Kesimpulan .....	65
B. Saran .....	65
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>67</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>75</b>