

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
Latar Belakang Masalah	1
Tujuan Penelitian.....	2
Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
Okra (<i>Abelmoschus esculentus</i>).....	4
Toksikologi.....	7
Pengertian toksikologi	7
Target organ toksik	8
Hipertensi	11
Pengertian Hipertensi.....	11
Sistem renin-angiotensin	12
Model hipertensi ginjal	15
Histologi	16
Ginjal	16
Hati	17
Jantung.....	19
BAB III MATERI DAN METODE.....	22
Materi Penelitian	22
Bahan	22

Alat	22
Metode Penelitian.....	23
Pembuatan Seduhan Getah Buahn Okra.....	23
Perlakuan Hewan Coba.....	23
Pembuatan Preparat Histopatologi	25
Teknik Analisis Data	25
BAB IV HASIL DAN PENELITIAN	26
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	37
DAFTAR PUSTAKA	38

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Tanaman Okra	5
Gambar 2. Aparratus Jukstaglomerulus	12
Gambar 3. Sistem Renin-Angiotensin	14
Gambar 4. Foto mikroskopik ginjal normal	17
Gambar 5. Foto mikroskopik hati normal	18
Gambar 6. Foto mikroskopik jantung normal	21
Gambar 7. Foto mikroskopik ren kelompok sehat	29
Gambar 8. Foto mikroskopik hepar kelompok sehat	30
Gambar 9. Foto mikroskopik cor kelompok sehat	30
Gambar 10. Foto mikroskopik ren yang mengalami dilatasi kapiler glomerulus	31
Gambar 11. Foto mikroskopik ren yang mengalami tubular cyts	32
Gambar 12. Foto mikroskopik ren perlakuan 1	35
Gambar 13. Foto mikroskopik ren perlakuan 2	35

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Komposisi per 100g porsi okra yang dapat dimakan	6
Tabel 2. Hasil Pengukuran tekanan darah pada tikus.....	27
Tabel 3. Hasil pemeriksaan histopatologik organ tikus	28