

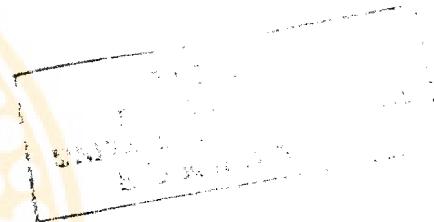
1. PLANT EXTRACTS
2. PLANTS, MEDICINAL

KIK
FF 88/00
Kar
u

SKRIPSI

KARTINI

**UJI TOKSISITAS AKUT DAN TERATOGENIK EKSTRAK
ETANOL CAMPURAN HERBA *Andrographis paniculata* Nees
DAN DAUN *Syzygium polyanthum* (Wight) Walp PADA MENCIT**



**FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2000**

**UJI TOKSISITAS AKUT DAN TERATOGENIK EKSTRAK
ETANOL CAMPURAN HERBA *Andrographis paniculata* Nees
DAN DAUN *Syzyglum polyanthum* (Wight) Waip PADA MENCIT**

SKRIPSI

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Sains (SSI)


Pada Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

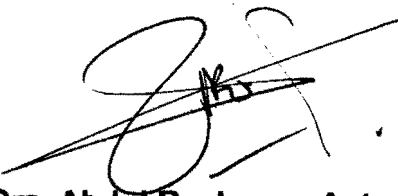
Surabaya

Oleh :

KARTINI
059811804

Disetujui oleh :


Prof. Dr. H. Sutarjadi, Apt.
Pembimbing Utama


Drs. Abdul Rachman, Apt., M.Si.
Pembimbing Serta


dr. Sunami ZP, M.Kes.
Pembimbing Serta

KIK
FF 87/00
Kur
u

SKRIPSI

WIDY KURNIA

**UJI AKTIVITAS ANTIKONVULSI SENYAWA
BENZOILUREA DAN 4-t-BUTILBENZOILUREA
PADA MENCIT (*MUS MUSCULUS*)**



MILIK
PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA

**FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2000**

**UJI AKTIVITAS ANTIKONVULSI SENYAWA
BENZOILUREA DAN 4-t-BUTILBENZOILUREA
PADA MENCIT(*MUS MUSCULUS*)**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Mencapai Gelar Sarjana Sains
Pada Fakultas Farmasi Universitas Airlangga**

Oleh :


WIDY KURNIA
059511674

MILIK
PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA

Telah disetujui oleh :



Dr. Siswandono, MS.
Pembimbing Utama


Drh. Sri Agus Sudjarwo, Ph.D.
Pembimbing Serta


Ir. Hj. Rully Susilowati, MS.
Pembimbing Serta

BAB VI

KESIMPULAN

Kesimpulan yang dapat diambil dari hasil penelitian adalah sebagai berikut :

1. Senyawa benzoilurea dan 4-t-butilbenzoilurea tidak memiliki aktivitas antikonvulsi pada mencit yang diinduksi dengan metrazol secara intraperitoneal
2. Senyawa benzoilurea mempunyai aktivitas antikonvulsi pada mencit yang diinduksi dengan listrik (*maximal electroshock seizure*) dengan harga ED_{50} sebesar 170,584 (123,099 – 213,635) mg/kg bb.
3. Senyawa 4-t-butilbenzoilurea tidak memberikan respon positif pada mencit yang diinduksi listrik (*maximal electroshock seizure*).