

KARYA TULIS ILMIAH

BERBAGAI BAGIAN MELINJO (*Gnetum gnemon*)
SEBAGAI INDUSER ASAM URAT
PADA TIKUS PUTIH (*Rattus norvegicus*)

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh
Derajat Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh

Palupi Fatma Ningtyas

20120310083

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2016

PERNYATAAN KEASILAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Palupi Fatma Ningtyas

NIM : 20120310083

Program Studi : Pendidikan Dokter

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 29 Maret 2016

Yang Membuat pernyataan,

(Palupi Fatma Ningtyas)

KATA PENGANTAR

Assalamu 'alaikum wabrohmatullahi wabarakatuh

Dengan nama Allah Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang. Segala puji syukur kepada Allah Tuhan Semesta Alam, Yang Menciptakan, Memiliki dan Mengatur segala yang ada di langit dan di bumi. Sholawat dan salam selalu tercurah kepada tauladan umat manusia, Rasulullah Muhammad SAW. Dengan rahmat dan karunia Allah SWT, Karya Tulis Ilmiah yang berjudul Berbagai Bagian Melinjo (*Gnetum gnemon*) sebagai Induser Asam Urat pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) dapat diselesaikan.

Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada berbagai pihak atas bantuan secara materiil maupun spiritual dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga Allah SWT selalu memudahkan dan memberikan balasan yang lebih.

Ucapan terimakasih penulis sampaikan kepada:

1. Ibu Sri Tasminatun, S.Si., M.Si., Apt., selaku dosen pembimbing yang dengan sabar memberikan arahan, masukan, dukungan serta pengetahuan baru dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. dr. Imaniar Ranti, MSc selaku dosen penguji yang memberikan kritik dan saran yang membangun.
3. Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan dana penelitian melalui Program Penelitian Kemitraan tahun 2015/2016.
4. Ibu Hartini, SIP., Bapak Sutarwi dan dr. Dini Desi Harmatiwi atas asuhan, didikan, kasih sayang, fasilitas serta doa-doa yang tidak berhenti terpanjatkan. Juga segenap keluarga besar yang selalu memberikan motivasi kepada penulis untuk menjadi pribadi yang lebih baik.
5. Para sahabat dan teman teman: Bundadari: Syifa, Fitri, Fany, Huma, Rini, Lia, Fadhil, Ajun, Nasya, Wina, Dicha; SOC: Ina, Rosi, Bima, Laila, Yusnia, Anis; Cempik Lucu: Dhisma, Rani, Dini, Bellia; Tutorial Kacang: Rio, Poppy, Zia, Arief, Fira, Dea, Puji, Ido-Erlin, Sekar, Rahma, Sasa, Anik; Peny, Santi, Opi; Kelompok B bang bang, Pendidikan Dokter UMY angkatan 2012, MMSA,

ITMSS Rangers, MISC Hippocampus, Club Tari Saman Samantyne PSPD UMY dan Healing Team yang memberikan dukungan semangat dan informasi.

6. Pihak Pengajaran FKIK dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu atas segala bantuannya.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih memiliki banyak kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran sangat penulis harapkan. Penulis juga memohon maaf apabila terdapat kesalahan kepada pembaca, maupun pihak-pihak yang terkait dengan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat.

Wassalamu'alaikum warohmatullahi wabarakatuh.

Yogyakarta, 17 April 2016

Penulis

DAFTAR ISI

	<i>Halaman</i>
HALAMAN JUDUL.....	1
HALAMAN PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN KEASILAN PENELITIAN	2
KATA PENGANTAR	3
DAFTAR ISI.....	5
<i>ABSTRACT</i>	Error! Bookmark not defined.
INTISARI.....	Error! Bookmark not defined.
BAB I PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
B. Perumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
C. Tujuan	Error! Bookmark not defined.
D. Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
E. Keaslian Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
A. Melinjo (<i>Gnetum gnemon</i>)	Error! Bookmark not defined.
1. Sejarah tanaman	Error! Bookmark not defined.
2. Taksonomi	Error! Bookmark not defined.
3. Kandungan.....	Error! Bookmark not defined.
B. Induksi Asam Urat	Error! Bookmark not defined.
1. Kalium Oksonat.....	Error! Bookmark not defined.
2. Bahan Tinggi Purin	Error! Bookmark not defined.
C. Kerangka Konsep	Error! Bookmark not defined.
D. Hipotesis.....	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Desain Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
B. Subyek Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	Error! Bookmark not defined.

D. Variabel dan Definisi Operasional	Error! Bookmark not defined.
E. Instrumen Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
F. Cara Penelitian	Error! Bookmark not defined.
G. Analisis Data	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN.....	Error! Bookmark not defined.