

**Pengaruh Pemberian VCO (*Virgin Coconut Oil*) terhadap Gambaran
Histologi Limpa Tikus Putih (*Rattus norvegicus*)**

KARYA TULIS ILMIAH

**Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh
Derajat Sarjana Kedokteran pada
Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



**Disusun Oleh :
SARWO ADI WIBOWO
NIM : 20040310047**



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2007

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah

**Pengaruh Pemberian VCO (*Virgin Coconut Oil*)
terhadap Gambaran Histologi Limpa
Tikus Putih (*Rattus norvegicus*)**

Disusun oleh,

Sarwo Adi Wibowo

20040310047

Telah diseminarkan pada tanggal 25 Oktober 2007

Menyetujui dan Mengesahkan,

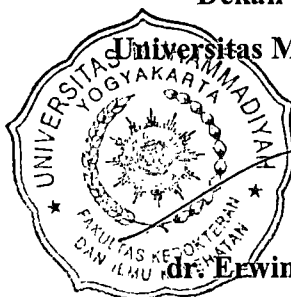
Dosen Pembimbing / Dosen Penguji


S.N. Nurul Makiyah, S.Si., M.Kes.

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kedokteran

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta




dr. Erwin Santosa, Sp.A., M.Kes.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarokatuh

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan berkah, rahmah, dan hidayah-NYA sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "Pengaruh Pemberian VCO (*Virgin Coconut Oil*) terhadap Gambaran Histologi Limpa Tikus Putih (*Rattus norvegicus*)".

Karya tulis ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan program studi sarjana pendidikan dokter.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. H. Erwin Santosa, Sp.A., M.Kes., selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta,
2. S.N. Nurul Makiyah, S.Si., M.Kes., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan pengarahan dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah.
3. Keluargaku tercinta yang telah memberikan kasih sayang, dukungan, serta do'a sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan baik.
4. Habbatul dan Gustrin, terima kasih atas semua bantuan dan dukungan kalian.
5. Adik-adikku tersayang, Filia dan Riki yang selalu melengkapi hari-hariku.
6. Untuk "BRO's" teman-teman terbaikku.
7. Teman-teman angkatan 2004 yang telah menjadi bagian dari penulis untuk dapat melakukan penyusunan karya tulis ilmiah.

1. The first step in the process of identifying a problem is to recognize that a problem exists. This often involves gathering information about the situation and identifying the specific areas where there is a discrepancy between the current state and the desired state.

2. Once a problem has been identified, the next step is to define the problem clearly. This involves identifying the scope of the problem, the resources available, and the constraints that may be affecting the problem.

3. The third step is to generate potential solutions. This often involves brainstorming and considering different perspectives on the problem. It is important to consider both short-term and long-term solutions, as well as the potential impact of each solution.

4. The fourth step is to evaluate the potential solutions. This involves comparing the solutions against the criteria established in the previous step and determining which solution is the most feasible and effective.

5. The final step is to implement the chosen solution. This involves developing a plan of action, allocating resources, and monitoring the progress of the solution. It is important to remain flexible and open to adjustments as the solution is implemented.

8. Admin website topmedicaljournals.com yang telah memberikan dukungan penuh dalam pencarian jurnal-jurnal kedokteran.
9. Semua pihak yang telah memberikan bantuan, semoga Allah SWT membalas kebaikan kalian.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari sempurna.

Penulis mohon maaf yang sebesar-besarnya atas segala kekurangan dan kesalahan. Demi kesempurnaan karya tulis ini, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca.

Akhir kata penulis mengharapkan karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan menambah khasanah ilmu pengetahuan.

Wassalamu 'alaikum warahmatullahiwabarakatuh.

Yogyakarta, 25 Oktober 2007

Penulis

10

... ..
... ..
... ..
... ..
... ..
... ..
... ..

BVRII

11

... ..
... ..
... ..
... ..
... ..
... ..

BVRII

Daftar Isi

	Halaman
Halaman judul	i
Lembar Pengesahan	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Intisari	ix
<i>Abstract</i>	x
BAB I Pendahuluan	
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II Tinjauan Pustaka	
A. VCO	5
B. Imunitas	9
C. Kerangka Konsep	13
D. Hipotesis	14
BAB III Metodologi Penelitian	
A. Desain Penelitian	15
B. Tempat dan Waktu	15
C. Subyek penelitian	15
D. Identifikasi Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	16
E. Bahan dan Alat Penelitian	17
F. Cara Kerja	17
G. Analisis Data	18
H. Diagram Penelitian	19
BAB IV Hasil dan Pembahasan	
A. Hasil Penelitian	20
B. Pembahasan	26
BAB V Kesimpulan dan Saran	
A. Kesimpulan	29
B. Saran	30

Surat Pernyataan Keaslian Penelitian

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Sarwo Adi Wibowo

NIM : 20040310047

Dengan ini menyatakan bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul "Pengaruh Pemberian VCO (*Virgin Coconut Oil*) terhadap Gambaran Histologi Limpa Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) adalah hasil karya saya sendiri dan belum pernah dipublikasikan sebelumnya. Setiap ide atau kutipan dari karya orang lain berupa publikasi atau bentuk lainnya dalam karya ilmiah ini, telah diakui sesuai dengan standar prosedur disiplin ilmu. Karya tulis ilmiah ini adalah milik saya dan pertanggungjawabannya ada di tangan saya.

