

Karya Tulis Ilmiah

**EFEKTIFITAS TERAPI KORTIKOSTEROID
TOPIKAL DAN SISTEMIK PADA PENDERITA
RINITIS ALERGIKA**

**Disusun untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh
derajat sarjana kedokteran pada Fakultas Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



Disusun oleh :

MUHAMMADONG

NO.MHS : 95310025

NIRM : 950051071803120024

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2000

LEMBAR PENGESAHAN

EFEKTIFITAS TERAPI KORTIKOSTEROID TOPIKAL DAN SISTEMIK PADA PENDERITA RINITIS ALERGIKA

Disusun oleh :

MUHAMMADONG

NO.MHS : 95310025

NIRM : 950051071803120024

Telah diseminarkan / disetujui pada
Tanggal : 11. Maret 2000.

Disetujui
Dosen Pembimbing KTI

Prof. DR. dr. H. Soewito. Sp. THT.

Dekan Fakultas Kedokteran



Dr. H. Erwin Santosa. Sp. A. M.Kes.

Created with

 **nitro**PDF professional

download the free trial online at nitropdf.com/professional

RENUNGAN

“ Hati “ adalah sejenis intuisi batin atau wawasan yang dengan kata-kata Rumi yang indah – yang hidup dari sinar dan mengenalkan kepada masalah -masalah kenyataan selain dari yang terbuka bagi serapan indera.” (Iqbal, dalam “ Intuisi “)

Kupersembahkan Kepada :

- *Puang dan mama yang sangat menyayangiku*
- *Ayu Cabbe, Abang Muda, Abang Siarah, Ayu Muri dan Ali panca*
- *Cekak-ketuk yang setia mendampingi Bapak dan Ibu*

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirraahim

Assalamu'alaikum Wr, Wb.

Syukur alhamdulillah kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan karunia, rahmat dan bimbingannya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

Karya tulis ilmiah ini berjudul "EFEKTIFITAS TERAPI KORTIKOSTEROID TOPIKAL DAN SISTEMIK PADA PENDERITA RINITIS ALERGIKA" Dalam tulisan ini dibahas tentang perbandingan efektifitas antara kortikosteroid topikal dan sistemik untuk terapi rinitis alergika dengan ditinjau dari beberapa aspek.

Maksud dari penyusunan karya tulis ini sebagai sebagian syarat untuk memperoleh derajat sarjana kedokteran pada Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dengan segala hormat dan kerendahan hati penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya , khususnya kepada :

1. Bapak Dr. H. Erwin Santosa . Sp.A., M. Kes, selaku dekan Fakultas kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bapak Prof. DR. dr. H. Soewito. Sp. THT, selaku dosen pembimbing karya tulis ilmiah.
3. Puang H. Massa Ali.K dan Hj. Camming , Ayu cabbe, Abang Siarah, Ayu Mari dan Ali Panca yang telah memberikan duku

4. Ponakanku yang manis dan cakep Ida, Sabrani, Siti Aisyah, Oto, Yusup, Udin, Erzah, Kiki, Ugi, Winda dst. Atas semangat yang diberikan.
5. Combros Friend's Edi, Uus, Inung, Eli, Nigsih, Pipik dan Ina atas waktu dan masukan-masukan yang diberikan.
6. Penghuni Wisma Fals Sabari, Rusti, Rahmat, Teguh, Arman, Suryadi, Warjianto dan Adi atas kebersamaannya.
7. Sobat-sobatku yang baik Opi, Slamet.S, Sari Dewi, M. Nasir, dan lain-lain.
8. Seluruh teman-teman angkatan 95' yang telah memberikan dukungannya.

Dalam penulisan karya tulis ilmiah ini, penulis menyadari sepenuhnya masih banyak kekurangannya dan jauh dari sempurna dari itu kritik dan saran yang membangun dengan senang hati dan lapang dada penulis terima untuk kesempurnaan karya tulis ini sendiri maupun karya tulis teman-teman.

DAFTAR ISI

Halaman Judul	
Lembar pengesahan.....	i
Halaman Persembahan	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	v
Intisari	vi
Abstract	vii
BAB I. PENDAHULUAN	
I.1. Latar Belakang Masalah	1
I.2. Perumusan Masalah	2
I.3. Tujuan Penulisan	2
I.4. Tinjauan pustaka	2
I.4.1. Gambaran Histologi Mukosa Hidung	2
I.4.2. Persarafan Hidung	3
I.4.3. Vaskularisasi Hidung	4
I.4.4. Definisi	4
I.4.5. Klasifikasi	5
I.4.6. Patogenesis dan Patofisiologi	7
I.4.7. Gambaran Klinis	8
I.4.8. Diagnosis	8
I.4.9. Terapi Simtomatik Kortikosteroid	11
I.4.10. Komplikasi	13
I.4.11. Hipotesis	14
BAB II. PEMBAHASAN	
II.1. Farmakodinamik dan Farmakokinetik Kortikosteroid	15
II.2. Cara Pemberian, Dosis dan Efek Terapi	17
II.2.1. Per Oral	17
II.2.2. Injeksi Intramuskular	18
II.2.3. Injeksi Intranasal	18
II.2.4. Semprotan Intranasal	18
II.3. Efek Samping dan Kontraindikasi	21
BAB III KESIMPULAN DAN SARAN	
III.1. Kesimpulan	25
III.2. saran	26

DAFTAR PUSTAKA