

ALERGI MAKANAN

KARYA TULIS ILMIAH

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat
Memperoleh Derajad Sarjana Kedokteran
Pada Fakultas Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun Oleh :

R E S I T A
95310054
950051071803120052

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

HALAMAN PENGESAHAN

ALERGI MAKANAN

Disusun oleh :

RESITA

95310054

950051071803120052

Telah diseminarkan dan disetujui pada tanggal :
15 Agustus 2000

**Menyetujui dan Mengesahkan
Dosen Pembimbing**



Prof. dr. Marsetyawan HNE Soesatyo, M.Sc., Ph.D.

**Mengetahui
Dekan Fakultas Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



C.I.

a

pos

616. 95. ALFRED MAFARAH

Persembahan

Kupersembahkan Karya Tulis ini kepada Papa dan Mama yang tercinta,

Yang selalu mengiringi langkahku dengan do'a

Selalu memberiku nasehat tentang kehidupan

Selalu mempercayai yang terbaik dari diri saya

Selalu berusaha memberikan kesempatan yang terbaik pada diri saya

D . I . L . A . N . T . I . C . H . E . R .

PRAKATA



Puji Syukur kepada Allah SWT penulis panjatkan atas limpahan ilmu-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul **ALERGI MAKANAN**, yang merupakan sebagian syarat untuk memperoleh derajad sarjana kedokteran pada Fakultas Kedokteran Umum Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Sadar akan keterbatasan dan kemampuan penulis, tentunya Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna. Dengan demikian saran, kritik, masukan lain penulis terima dengan segenap lapang dada untuk karya tulis ini menjadi lebih baik pada waktu yang akan datang. Dan dengan segala kekurangan, penulis tetap berharap kiranya Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberi manfaat bagi pembaca.

Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang tulus dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada

1. dr. H. Erwin Santosa, Sp.A., M.Kes., selaku dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Prof. dr. Marsetyawan HNE Soesatyo, M.Sc., Ph.D., selaku dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah, yang dengan segala kerendahan hatinya bersedia meluangkan waktu serta dengan sabar memberikan ilmu, nasehat, himbauan netuniuk dan nasehatan kepada penulis dalam menyelesaikan

3. Prof. dr. H. Soedjono Aswin, Ph.D., selaku dosen mata kuliah Metodologi Penelitian yang telah banyak memberikan penjelasan dalam penyusunan karya tulis ini.
4. dr. Ngatidjan, M.Sc., Sp.FK., selaku dosen pembimbing akademik yang memberikan nasehat dan bimbingan kepada penulis selama ini.
5. Orang tua penulis, Drs. Alisjahbana dan Dra. Ida Lydiati yang sangat penulis hormati, sayangi, dan cintai.
6. Terima kasih kepada semua guru penulis atas pendidikan yang telah beliau-beliau berikan.
7. Teman sejawat, Sasa, Vitri, Desi, Rani, Iwan, Boni, Doddy, Bang Indra, Bang Riat, atas segala kebersamaannya.
8. Rekan-rekan penulis yang telah menghadiri seminar (98) Cheppy, Supatmi (94) Mas Aspian (97) Aris, Edi.S., Eri.D., Yuyut (95) Ana, Danang, Danur, Dewi.T., Fitri.S., Mbak Iik, Illa', Maya, Mina, Wawan, Miranda, Virgi.
9. Sahabat penulis, Keke, Lita, Leti, Rani, yang selalu memberi dukungan dan semangat.
10. Seluruh dosen, karyawan, dan rekan mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
11. Semua pihak yang telah membantu dalam terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
INTISARI.....	viii
ABSTRACT.....	ix
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Tinjauan pustaka	2
BAB II. FAKTOR PENYEBAB.....	4
A. Alergen.....	4
B. Genetika.....	5
BAB III. RESPON IMUN.....	8
A. Respon Imun Spesifik	8
1. Imunitas Humoral	8
1.1. Imunoglobulin E (IgE)	9
2. Imunitas Seluler	10
2.1. Limfosit T	10
B. Respon Imun Non Spesifik	12
1. Sel Mast (Mastosit)	12

2. Eosinofil.....	14
BAB IV. MANIFESTASI KLINIK	16
A. Gastrointestinal.....	16
B. Dermatitis Atopik.....	19
BAB V. DIAGNOSIS DAN TERAPI.....	20
BAB VI. PENUTUP.....	26
A. Kesimpulan.....	26
B. Saran.....	27

DAFTAR PUSTAKA