

DISLIPIDEMIA DAN ATEROSKLEROSIS PADA DIABETES MELLITUS TIPE II (PATOGENESIS)

**Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh
Derajat Sarjana Kedokteran Pada Fakultas Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



Oleh :

NURHIDAYANTI

No. Mhs. : 93 / K / 0006
N I R M : 930051071803120006

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

1998

Karya Tulis Ilmiah yang berjudul :

**Dislipidemia Dan Aterosklerosis
Pada Diabetes Mellitus Tipe II
(Patogenesis)**


Yang dipersiapkan dan ditulis oleh :

Nurhidayanti

No. Mhs : 93/K/0006

Karya Tulis Ilmiah tersebut telah diterima
sebagai sebagian persyaratan guna memperoleh
Derajat Sarjana Kedokteran

Pembimbing



(Prof. Dr. dr. H.M. Ismadi)


Yogyakarta, Juli 1998

Fakultas Kedokteran

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Dekan,



(Prof. Dr. dr. H.M. Ismadi)

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT atas berkat karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul : "Dislipidemia dan Aterosklerosis pada Diabetes Mellitus Tipe II".

Karya Tulis Ilmiah ini merupakan salah satu syarat yang diperlukan guna memperoleh gelar sarjana kedokteran pada Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis mendapat banyak bantuan dan bimbingan dari semua pihak. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. dr. H.M. Ismadi selaku Dekan sekaligus Dosen Pembimbing Materi. Semoga amal ibadahnya diterima Allah SWT sesuai amal shalehnya.
2. Bapak Subiyanto dan Ibu Sumiyati, atas doa dan bimbingan beliau, semoga Allah SWT senantiasa memberi keampunan, hidayah dan kesehatan. Amien.
3. Mbak, Mamas, dan Adik, atas dorongan dan bantuannya, semoga mendapat ridho dari Allah SWT.
4. Rekan-rekan mahasiswa fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta angkatan 93.
5. Staf dan karyawan Tata Usaha fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna. Untuk itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat dan dapat penulis jadikan sebagai pengalaman awal dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah.

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Kata Pengantar.....	iii
Daftar Isi.....	v
Intisari.....	vi
Abstract.....	vii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
BAB II. PEMBAHASAN.....	4
II. 1. Diabetes Mellitus.....	4
II. 2. Diabetes Mellitus Tipe II.....	5
II. 3. Dislipidemia.....	6
II. 4. Metabolisme Lipid dan Lipoprotein.....	8
II. 5. Jenis Lipoprotein.....	10
II. 6. Dislipidemia pada DMTTI.....	12
II. 7. Aterogenesis.....	13
II. 8. Patogenesis Aterosklerosis Berdasarkan Konsep Infiltrasi Lipid.....	14
II. 9. Diabetes Melitus, Dislipidemia dan Aterosklerosis.....	15