

**HUBUNGAN ANTARA FAKTOR TEMPAT, RAS
DAN IKLIM DENGAN UMUR MENARCHE**

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



Disusun Oleh
DODDY AGUNG WAHYUDI A
94310003
NIRM: 940051071803120003

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2000

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN ANTARA FAKTOR TEMPAT, RAS
DAN IKLIM DENGAN UMUR MENARCHE**

Telah Diperiksa dan Disetujui Pembimbing

Diseminarkan pada tanggal

Mengetahui,

Pembimbing Karya Tulis Ilmiah

(dr.H. Heru Pradjatno, Sp. OG, M.Kes)

Dekan Fakultas Kedokteran



(dr.H. Erwin Santosa, Sp. A, M.Kes)

MOTO

*" sesungguhnya sesudah kesesusahan itu ada kemudahan
maka apabila kamu telah selesai (dari sesuatu urusan)
kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain
"*

(Qs. Alam Nasyrah : 31)

*" Kami akan menguji kamu dengan keburukan dan
kebaikan sebagai tujuan."*

(Qs. Al Anbiya : 35)

*" Dengan ilmu kehidupan menjadi mudah, dengan seni
kehidupan menjadi halus dan dengan agama, kehidupan
menjadi tenang dan bermakna."*

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur dipanjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan kasih dan karunia-Nya sehingga KTI ini dapat diselesaikan dengan baik.

Penulisan KTI ini selain untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh derajat Sarjana Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, juga diharapkan dapat menambah khasanah ilmu pengetahuan di bidang kesehatan.

Banyak pihak yang telah membantu baik moril maupun materil, baik langsung ataupun tidak langsung dalam proses penyusunan KTI ini. Maka sudah selayaknyalah bila penyusun mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya. Ucapan ini terutama penyusun haturkan kepada :

1. Bapak dr.H.Erwin Santosa, Sp.A, M.Kes. selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bapak dr.H.Heru Pradjatmo, Sp.OG, M.Kes. selaku pembimbing yang telah meluangkan waktu dan dengan kesabarannya membimbing dan memberikan sugesti, pengertian, semangat kepada penyusun dalam menyelesaikan KTI ini.
3. Ke dua orang tercinta yang telah memberikan sugesti moral yang berarti dalam menyelesaikan KTI ini.
4. Ke tiga Kakakku yang tidak bosan-bosannya mendirikan dorongan moral dan semangat yang berarti dalam menyelesaikan KTI ini

5. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah banyak membantu terselesaikannya KTI ini.

penyusun menyadari bahwa KTI ini masih jauh dari kesempurnaan. Untuk itu penyusun sangat mengharapkan kritik dan saran yang dari segenap pihak. Harapan penyusun, semoga KTI ini dapat bermanfaat bagi kemajuan ilmu pengetahuan khususnya di bidang kesehatan.

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Halaman Moto	iii
Halaman Persembahan	iv
Kata Pengantar	v
Daftar Isi	vii
Daftar Tabel	viii
Intisari	ix
Abstrak	x
BAB I PENDAHULUAN	
1. Latar Belakang Permasalahan	1
2. Tinjauan Pustaka	2
2.1. Perkembangan Seksual Wanita	2
2.2. Pubertas	3
2.3. Menarche	5
2.4. Fisiologi Haid	9
BAB II PEMBAHASAN	
1. Faktor Tempat Tinggal dan Umur Menarche	12
2. Faktor Ras dan Umur Menarche	18
3. Faktor Iklim dan Umur Menarche	20
BAB III KESIMPULAN DAN SARAN	
1. KESIMPULAN	24
2. SARAN	24
DAFTAR PUSTAKA	26

DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel 1. Golongan Indonesia Asli	12
Tabel 2. Perbandingan umur <i>menarche</i> pada golongan masyarakat yang sosial ekonominya baik	14
Tabel 3. Perbandingan umur <i>menarche</i> pada golongan masyarakat yang sosial ekonominya kurang baik	15
Tabel 4. Golongan Indonesia Keturunan Tionghoa	19
Tabel 5. Daftar Anak-anak Menarche Berdasarkan Garis lintang	21