



**UNIVERSITAS INDONESIA**

**HUBUNGAN KARAKTER DEMOGRAFIS DAN POLA  
PENYAKIT PASIEN KELUARGA BINAAN KLINIK DOKTER  
KELUARGA FKUI TAHUN 2006-2008**

**SKRIPSI**

**TULUS WIDIYANTO  
0105001685**

**FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS INDONESIA  
PROGRAM PENDIDIKAN UMUM KEDOKTERAN  
JAKARTA  
JUNI 2009**



**UNIVERSITAS INDONESIA**

**HUBUNGAN KARAKTER DEMOGRAFIS DAN POLA PENYAKIT  
PASIEN KELUARGA BINAAN KLINIK DOKTER KELUARGA  
FKUI TAHUN 2006-2008**

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana kedokteran**

**TULUS WIDIYANTO  
0105001685**

**FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS INDONESIA  
PROGRAM PENDIDIKAN UMUM KEDOKTERAN  
JAKARTA  
JUNI 2009**

## **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

**Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri,  
dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk  
telah saya nyatakan dengan benar.**

**Nama : Tulus Widiyanto  
NPM : 0105001685  
Tanda Tangan :  
Tanggal : 13 Juni 2009**

## **HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Tulus Widiyanto  
NPM : 0105001685  
Program Studi : Pendidikan Dokter Umum  
Judul Skripsi : Hubungan Karakter Demografis dan Pola Penyakit Pasien Keluarga Binaan Klinik Dokter Keluarga FKUI Tahun 2006-2008.

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Pendidikan Dokter Umum Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.

### **DEWAN PENGUJI**

Pembimbing : Dr. Retno Asti Werdhani, M. Epid./ NIP.0107050183 ( .....

Penguji : Dr. Nurhadi Ibrahim, PhD / NIP. 131865198 ( .....

Ditetapkan di : Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia

Tanggal : 13 Juni 2009

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

- (1) Dr. Retno Asti Werdhani, M. Epid. selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini;
- (2) Departemen Ilmu Kedokteran Komunitas FKUI yang telah banyak membantu dalam usaha memperoleh data yang saya perlukan;
- (3) orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral; dan
- (4) sahabat dan rekan sekelompok yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membala segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Jakarta, 13 Juni 2009

Penulis

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS  
(Hasil karya perorangan)**

---

Sebagai civitas akademik Universitas Indonesia, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Tulus Widiyanto

NPM : 0105001685

Program studi : Kedokteran

Fakultas : Kedokteran

Jenis karya : Skripsi

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Indonesia **Hak Bebas Royalti Non-ekslusif (Non-exclusive Royalty-Free right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**Hubungan Karakter Demografis dan Pola Penyakit Pasien Keluarga Binaan Klinik Dokter Keluarga FKUI tahun 2006-2008.**

Beserta perangkat yang ada (bila diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Universitas Indonesia berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai hak pemilik Hak cipta. Segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak cipta dalam karya ilmiah ini menjadi tanggung jawab saya pribadi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal: 13 Juni 2009

Yang menyatakan

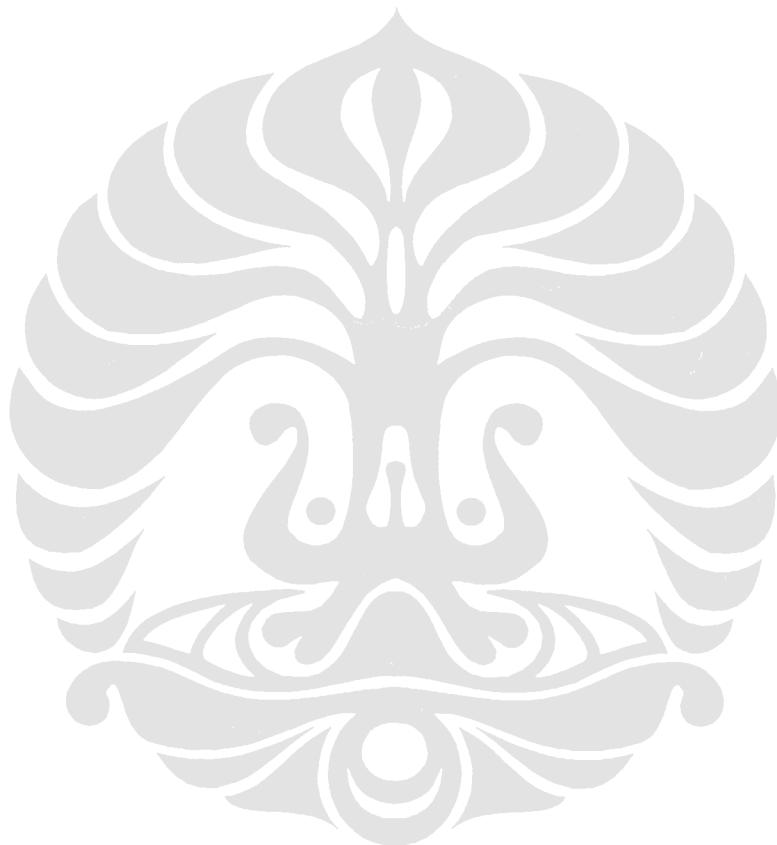
(Tulus Widiyanto)

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH .....	v
ABSTRAK.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
<b>1. PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Perumusan masalah.....	2
1.4 Hipotesis.....	2
1.4 Tujuan penelitian.....	2
1.4.1 Tujuan umum penelitian.....	2
1.4.2 Tujuan khusus penelitian.....	3
1.5 Manfaat penelitian.....	3
1.5.1 Bagi dokter sebagai penyelenggara pelayanan dokter keluarga.....	3
1.5.2 Bagi pasien sebagai pemakai jasa pelayanan dokter keluarga.....	3
1.5.3 Bagi profesi dokter keluarga.....	3
1.5.4 Bagi masyarakat.....	3
1.5.5 Bagi kalangan medis.....	4
1.5.6 Bagi penulis.....	4
1.5.7 Bagi perguruan tinggi.....	4
<b>2. TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
2.1 Kesehatan.....	5
2.2 Demografis masyarakat Indonesia.....	6
2.3 Penyakit terbanyak di Indonesia.....	7
2.4 Perilaku kesehatan.....	8
2.4.1 Definisi.....	8
2.4.2 Perilaku seseorang terhadap sakit dan penyakit.....	8
2.4.3 Perilaku terhadap pelayanan kesehatan.....	8
2.4.4 Perilaku terhadap makanan.....	9
2.4.5 Perilaku terhadap lingkungan kesehatan.....	9
2.5 Pelayanan dokter keluarga.....	10
2.7 Kerangka konsep.....	11
<b>3. METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>12</b>
3.1 Desain penelitian.....	12
3.2 Tempat dan waktu.....	12
3.3 Pasien dan sampel.....	12
3.4 Kriteria inklusi dan ekslusi.....	12

3.4.1 Kriteria inklusi.....	12
3.4.2 Kriteria ekslusi.....	12
3.5 Besar sampel.....	12
3.6 Bahan dan cara kerja.....	13
3.7 Identifikasi variabel.....	13
3.8 Rencana manajemen dan analisis data.....	13
3.9 Definisi operasional.....	14
3.9.1 Pola penyakit.....	14
3.9.2 Karakter demografis.....	17
<b>4. HASIL.....</b>	<b>18</b>
4.1 Karakter demografis pasien di KDK FKUI tahun 2006-2008.....	18
4.1.1 Usia.....	18
4.1.2 Jenis kelamin.....	18
4.1.3 Jenis pekerjaan.....	19
4.1.4 Tingkat pendidikan.....	20
4.1.5 Status pernikahan.....	20
4.2 Penyakit terbanyak di KDK FKUI tahun 2006-2008.....	21
4.3 Pola penyakit dan 10 penyakit terbanyaknya.....	22
4.3.1 Pola penyakit berdasarkan usia.....	22
4.3.2 Pola penyakit berdasarkan jenis kelamin.....	25
4.3.3 Pola penyakit berdasarkan jenis pekerjaan.....	26
4.3.4 Pola penyakit berdasarkan tingkat pendidikan.....	29
4.3.5 Pola penyakit berdasarkan status perkawinan.....	30
4.4 Hubungan penyakit dan karakter demografis.....	32
4.4.1 Hipertensi grade I dan pola penyakitnya.....	32
4.4.2 Hipertensi grade II dan pola penyakitnya.....	33
4.4.3 Diabetes mellitus dan pola penyakitnya.....	34
4.4.4 Gizi kurang dan pola penyakitnya.....	35
4.4.5 Obesitas grade I dan pola penyakitnya.....	36
4.4.6 Tuberkulosis dan pola penyakitnya.....	37
4.4.7 Infeksi saluran pernafasan.....	38
4.4.8 Penyakit pencernaan dan pola penyakitnya.....	39
4.4.9 Alergi dan pola penyakitnya.....	40
4.4.10 Mata katarak dan pola penyakitnya.....	41
<b>5. PEMBAHASAN.....</b>	<b>43</b>
5.1 Karakter demografis pasien di KDK FKUI tahun 2006-2008.....	43
5.2 Penyakit terbanyak di KDK FKUI tahun 2006-2008.....	45
5.3 Karakter demografis dan pola penyakitnya.....	45
5.4 Penyakit dan pola demografisnya.....	48
5.4.1 Hipertensi.....	48
5.4.2 Diabetes mellitus.....	48
5.4.3 Gizi kurang.....	49
5.4.4 Obesitas.....	50

5.4.5 Tuberkulosis.....	51
5.4.6 Infeksi saluran pernafasan.....	52
5.4.7 Penyakit pencernaan.....	52
5.4.8 Alergi.....	53
5.4.9 Mata katarak.....	53
5.5 Kelebihan dan kekurangan penelitian.....	54
<b>6. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>55</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>56</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.3.1. Penyakit terbanyak di Indonesia tahun 2005.....	7
Tabel 2.3.2. Penyakit terbanyak di Indonesia tahun 2006.....	7
Tabel 3.9.1. Definisi pola penyakit.....	14
Tabel 3.9.2. Definisi Demografis.....	19
Tabel 4.1.1.1. Kelompok usia pasien.....	20
Tabel 4.1.2.1. Jenis kelamin pasien.....	20
Tabel 4.1.2.2. Jenis kelamin dan usia pasien.....	21
Tabel 4.1.3.1. Jenis pekerjaan pasien.....	21
Tabel 4.1.3.2. Jenis pekerjaan dan usia pasien.....	21
Tabel 4.1.4.1. Tingkat pendidikan pasien.....	22
Tabel 4.1.4.2. Tingkat pendidikan dan jenis kelamin pasien.....	22
Tabel 4.1.5.1. Status pernikahan pasien.....	22
Tabel 4.1.5.2. Status pernikahan dan usia pasien.....	23
Tabel 4.2.1. Sepuluh penyakit terbanyak di KDK FKUI tahun 2006-2008.....	23
Tabel 4.3.1.1. Pola penyakit terbanyak pada pasien usia balita.....	24
Tabel 4.3.1.2. Pola penyakit terbanyak pada pasien usia anak-anak/usia SD.....	24
Tabel 4.3.1.3. Pola penyakit terbanyak pada pasien usia remaja.....	25
Tabel 4.3.1.4. Pola penyakit terbanyak pada pasien usia dewasa muda.....	25
Tabel 4.3.1.5. Pola penyakit terbanyak pada pasien usia pertengahan.....	26
Tabel 4.3.1.6. Pola penyakit terbanyak pada pasien usia lanjut.....	26
Tabel 4.3.2.1. Pola penyakit terbanyak pada pasien laki-laki.....	27
Tabel 4.3.2.2. Pola penyakit terbanyak pada pasien perempuan.....	27
Tabel 4.3.3.1. Pola penyakit terbanyak pada pasien tidak bekerja.....	28
Tabel 4.3.3.2. Pola penyakit terbanyak pada pasien ibu rumah tangga.....	28
Tabel 4.3.3.3. Pola penyakit terbanyak pada pasien pegawai negeri sipil.....	29
Tabel 4.3.3.4. Pola penyakit terbanyak pada pasien pegawai swasta.....	29
Tabel 4.3.3.5. Pola penyakit terbanyak pada pasien wiraswasta.....	30
Tabel 4.3.3.6. Pola penyakit terbanyak pada pasien pensiunan.....	30

Tabel 4.3.4.1. Pola penyakit terbanyak pada kelompok pendidikan rendah.....	31
Tabel 4.3.4.2. Pola penyakit terbanyak pada kelompok pendidikan sedang.....	31
Tabel 4.3.4.3. Pola penyakit terbanyak pada kelompok pendidikan tinggi.....	32
Tabel 4.3.5.1. Pola penyakit terbanyak pada pasien tidak menikah.....	32
Tabel 4.3.5.2. Pola penyakit terbanyak pada pasien menikah.....	33
Tabel 4.3.5.3. Pola penyakit terbanyak pada pasien janda/duda.....	33
Tabel 4.4.1.1. Hipertensi grade I dan pola demografisnya.....	34
Tabel 4.4.2.1. Hipertensi grade II dan dan pola demografisnya.....	35
Tabel 4.4.3.1. Diabetes mellitus dan pola penyakitnya.....	36
Tabel 4.4.4.1. Gizi kurang dan dan pola demografisnya.....	37
Tabel 4.4.5.1. Obesitas grade I dan pola demografisnya.....	38
Tabel 4.4.6.1. Tuberculosis dan pola demografisnya.....	39
Tabel 4.4.7.1. Infeksi saluran pernafasan dan pola demografisnya.....	40
Tabel 4.4.8.1. Penyakit pencernaan dan pola demografisnya.....	41
Tabel 4.4.9.1. Alergi dan pola demografisnya.....	42
Tabel 4.4.10.1.Mata katarak dan pola demografisnya.....	43