



**KARAKTERISTIK PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU
MASYARAKAT TERHADAP KEJADIAN EPILEPSI
DI RT 003/RW 011 KELURAHAN CAWANG,
JAKARTA TIMUR TAHUN 2016**

SKRIPSI

Martha Digna Olivia

1361050198

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA
2016**



**KARAKTERISTIK PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU
MASYARAKAT TERHADAP KEJADIAN EPILEPSI
DI RT 003/RW 011 KELURAHAN CAWANG,
JAKARTA TIMUR TAHUN 2016**

**SKRIPSI
PENELITIAN**

**Diajukan Ke Fakultas Kedokteran UKI
Sebagai Pemenuhan Salah Satu Syarat
Mendapatkan Gelar Sarjana Kedokteran**

Martha Digna Olivia

1361050198

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA
2016**

**KARAKTERISTIK PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU
MASYARAKAT TERHADAP KEJADIAN EPILEPSI
DI RT 003/RW 011 KELURAHAN CAWANG,
JAKARTA TIMUR TAHUN 2016**

**Diajukan Ke Fakultas Kedokteran UKI
Sebagai Pemenuhan Salah Satu Syarat
Mendapatkan Gelar Sarjana Kedokteran**

**Martha Digna Olivia
1361050198**

Telah disetujui oleh Pembimbing
3 Februari 2017

(dr. Viola Maharani,SpS)

NIP. 111821

Mengetahui,

(Prof. Dra. Rondang R. Soegianto., M.Sc., PhD)

Ketua Tim Skripsi

NIP. 991460

PERNYATAAN ORISINALITAS

Nama Mahasiswa : Martha Digna Olivia

NIM : 1361050198

Menyatakan dengan sesungguhnya, bahwa Skripsi berjudul **KARAKTERISTIK PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU MASYARAKAT TERHADAP KEJADIAN EPILEPSI DI RT 003/RW 011 KELURAHAN CAWANG, JAKARTA TIMUR TAHUN 2016** adalah betul-betul karya sendiri. Hal-hal yang bukan karya saya, dalam Skripsi tersebut telah diberi tanda *citation* dan ditunjukkan dalam daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari terbukti pernyataan saya tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi akademik.

Jakarta, 13 Februari 2017

Yang membuat pernyataan,

(Martha Digna Olivia)

NIM : 1361050198

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Sebagai sivitas akademik Universitas Kristen Indonesia, saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Martha Digna Olivia
NIM : 1361050198
Program Studi : Ilmu Kedokteran – S1
Fakultas : Kedokteran
Jenis Karya : Skripsi Penelitian

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Indonesia bebas royalti noneksklusif (*Non Exclusive royalty free right*) atas karya ilmiah yang berjudul :

KARAKTERISTIK PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU MASYARAKAT TERHADAP KEJADIAN EPILEPSI DI RT 003/RW 011 KELURAHAN CAWANG, JAKARTA TIMUR TAHUN 2016

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalti noneksklusif ini, Universitas Kristen Indonesia berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Jakarta
Pada tanggal 13 Februari 2017
Yang menyatakan

(Martha Digna Olivia)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus, karena atas berkat dan kasih karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul Karakteristik Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Masyarakat Terhadap Kejadian Epilepsi di RT 003/RW 011 Kelurahan Cawang, Jakarta Timur Tahun 2016. Penulisan Skripsi ini merupakan salah satu syarat mendapatkan gelar sarjana kedokteran pada Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia.

Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan berupa bimbingan, pengarahan, dan saran dari berbagai pihak dalam penyusunan Skripsi ini sangatlah sulit bagi penulis untuk menyelesaikan Skripsi tersebut. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua Orangtua dan keluarga penulis yang telah membantu baik berupa doa serta dukungan moril maupun materi sehingga Skripsi ini dapat selesai pada waktunya.
2. dr. Marwito, MS selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia.
3. dr. Sisirawaty, MS, SpParK selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia.

4. Prof. Dra. Rondang R. Soegianto., M.Sc., PhD selaku Ketua Tim Skripsi Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia.
5. dr. Viola Maharani, SpS selaku Dosen Pembimbing penulisan Skripsi yang telah meluangkan waktu dan tenaga untuk mengarahkan dan membimbing penulis selama proses penyusunan Skripsi ini sehingga dapat selesai pada waktunya.
6. drg. Sri Rahayu, SpBM selaku Dosen Pembimbing Akademik penulis.
7. dr. Sudung Nainggolan, MHSc yang telah memberikan saran kepada penulis mengenai metodologi penelitian dan penyelesaian statistik pada Skripsi ini.
8. Bapak Zaini selaku Ketua RT 003/RW 011 Kelurahan Cawang, Jakarta Timur yang telah memberikan izin kepada penulis sehingga dapat melakukan penelitian di lokasi tersebut.
9. Ibu Antin selaku Ibu RT 003/RW 011 Kelurahan Cawang, Jakarta Timur yang telah ikut serta membantu penulis dalam mengunjungi rumah warga untuk pembagian kuesioner.
10. Warga masyarakat RT 003/RW 011 Kelurahan Cawang, Jakarta Timur selaku responden yang telah bersedia untuk mengisi kuesioner penelitian.
11. Ghea Jovita Sinaga, Modest Ndemas, Sylvia Nababan, Ina Depari, Nove Esra, dan Deski Chinta yang selalu memberikan semangat, saran, dan kritik membangun serta membantu langsung dari awal sampai akhir penyelesaian Skripsi ini.

12. Sahabat-sahabat penulis yang berada di luar Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia.
13. Pihak-pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam penulisan Skripsi ini, mengingat keterbatasan kemampuan dan pengalaman yang dimiliki. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan. Semoga Skripsi ini bermanfaat. Terima Kasih.

Jakarta, 13 Februari 2017

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR SAMPUL DALAM.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR BAGAN.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR SINGKATAN.....	xvi
ABSTRAK/ABSTRACT.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Rumusan Masalah.....	3
I.3. Tujuan Penelitian.....	3
I.4. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
II.1. Definisi Epilepsi.....	6
II.2. Klasifikasi Epilepsi.....	7

II.3.	Etiologi Epilepsi.....	8
II.4.	Patofisiologi Epilepsi.....	12
II.5.	Manifestasi Klinis Epilepsi.....	15
II.6.	Penegakkan Diagnosis Epilepsi.....	20
II.7.	Penatalaksanaan Epilepsi.....	25
	II.7.1. Terapi Farmakologi.....	25
	II.7.2. Terapi Non Farmakologi.....	31
	II.7.3. Pertolongan Pertama Terhadap Penyandang Epilepsi.....	36
II.8.	Prognosis Epilepsi.....	37
II.9.	Penelitian-Penelitian Terdahulu.....	39
II.10.	Pengetahuan.....	44
	II.10.1. Definisi Pengetahuan.....	44
	II.10.2. Tingkat Pengetahuan.....	44
II.11.	Sikap.....	45
	II.11.1. Definisi Sikap.....	45
	II.11.2. Tingkatan Sikap.....	46
II.12.	Perilaku.....	47
	II.12.1. Definisi Perilaku.....	47
	II.12.2. Tingkatan Perilaku.....	47
II.13.	Kerangka Teori.....	48
II.14.	Kerangka Konsep.....	49

BAB III METODE PENELITIAN.....	50
III.1. Jenis Penelitian.....	50
III.2. Tempat dan Waktu Penelitian.....	50
III.3. Populasi dan Sampel.....	50
III.3.1. Populasi.....	50
III.3.2. Sampel.....	50
III.3.3. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	51
III.3.3.1. Kriteria Inklusi.....	51
III.3.3.2. Kriteria Eksklusi.....	52
III.4. Variabel Penelitian.....	52
III.4.1. Variabel Terikat.....	52
III.4.2. Variabel Bebas.....	52
III.5. Instrumen Penelitian.....	53
III.6. Teknik Pengumpulan Data.....	53
III.7. Pengolahan, Analisis, dan Penyajian Data.....	53
III.7.1. Pengolahan Data.....	53
III.7.2. Analisis Data.....	56
III.7.3. Penyajian Data.....	56
III.8. Definisi Operasional.....	57
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	58
IV.1. Hasil Penelitian.....	58

IV.1.1. Karakteristik Responden.....	58
IV.1.2. Karakteristik Pengetahuan Responden.....	59
IV.1.3. Karakteristik Sikap Responden.....	62
IV.1.4. Karakteristik Perilaku Responden.....	65
IV.1.5. Kategori Karakteristik Pengetahuan Responden Terhadap Kejadian Epilepsi.....	68
IV.1.6. Kategori Karakteristik Sikap Responden Terhadap Kejadian Epilepsi.....	70
IV.1.7. Kategori Karakteristik Perilaku Responden Terhadap Kejadian Epilepsi.....	73
IV.2. Pembahasan Hasil Penelitian.....	75
IV.2.1. Karakteristik Pengetahuan Responden.....	75
IV.2.2. Karakteristik Sikap Responden.....	79
IV.2.3. Karakteristik Perilaku Responden.....	84
IV.3. Keterbatasan Penelitian.....	87
BAB V PENUTUP.....	88
V.1. Kesimpulan.....	88
V.2. Saran.....	88
DAFTAR PUSTAKA.....	90
BIODATA MAHASISWA.....	94
LAMPIRAN.....	95

1.	Lembar <i>Informed Consent</i>	95
2.	Lembar Kuesioner Penelitian Skripsi.....	96
3.	Lembar Pengujian Validitas dan Reliabilitas Kuesioner.....	102
4.	Lembar Surat Permohonan Izin Penelitian.....	103
5.	Lembar Data Penelitian.....	104
6.	Lembar Bukti Foto Penelitian.....	109

DAFTAR TABEL

Tabel II.1	Klasifikasi Tipe Kejang Menurut <i>International League Against Epilepsy</i> (ILAE) Tahun 1981.....	7
Tabel III.1	Definisi Operasional.....	57
Tabel IV.1	Karakteristik Responden.....	58
Tabel IV.2	Karakteristik Pengetahuan Responden.....	60
Tabel IV.3	Karakteristik Sikap Responden.....	63
Tabel IV.4	Karakteristik Perilaku Responden.....	66
Tabel IV.5	Kategori Karakteristik Pengetahuan Responden Terhadap Kejadian Epilepsi.....	69
Tabel IV.6	Kategori Karakteristik Sikap Responden Terhadap Kejadian Epilepsi.....	72
Tabel IV.7	Kategori Karakteristik Perilaku Responden Terhadap Kejadian Epilepsi.....	74

DAFTAR BAGAN

Kerangka Teori.....	48
Kerangka Konsep.....	49

DAFTAR GAMBAR

Grafik 4.1 Kategori Karakteristik Pengetahuan Responden Terhadap Kejadian Epilepsi.....	70
Grafik 4.2 Kategori Karakteristik Sikap Responden Terhadap Kejadian Epilepsi.....	72
Grafik 4.3 Kategori Karakteristik Perilaku Responden Terhadap Kejadian Epilepsi.....	74

DAFTAR SINGKATAN

AMPA	: <i>Alpha Amino 3 Hidroksi 5 Metylosoxazole-4-Propionic Acid</i>
CT SCAN	: <i>Computed Tomography Scan</i>
EEG	: Elektroensefalografi
GABA	: <i>Gama-Aminobutirat Acid</i>
ILAE	: <i>International League Against Epilepsy</i>
IQ	: <i>Intelligence Quotient</i>
KAPE	: <i>Knowledge, Attitudes, and Practice towards Epilepsy</i>
MRI	: <i>Magnetic Resonance Imaging</i>
NMDA	: <i>N-metil-D-aspartat</i>
OAE	: Obat Anti Epilepsi
PNS	: Pegawai Negeri Sipil
SD	: Sekolah Dasar
SLTP	: Sekolah Lanjut Tingkat Pertama
SMA	: Sekolah Menengah Atas
SPSS	: <i>Statistic Package for Social Sciences</i>
SSP	: Susunan Saraf Pusat
SUDEP	: <i>Sudden Unexpected Death in Epilepsy</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>

ABSTRAK

Menurut WHO, 50 juta orang di dunia hidup dengan epilepsi. Di Indonesia, prevalensinya mencapai 250 ribu kasus. Epilepsi bagi orang awam dikenal sebagai penyakit yang mengerikan, bahkan menimbulkan berbagai stigma negatif di masyarakat. Seringkali, masalah psikososial akibat stigma ini berdampak lebih besar bagi penyandang epilepsi dibandingkan penyakitnya sendiri. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui karakteristik pengetahuan, sikap, dan perilaku masyarakat terhadap kejadian epilepsi di RT 003/RW 011, Kelurahan Cawang, Jakarta Timur. Jenis penelitian ini adalah survey deskriptif dengan menggunakan kuesioner. Teknik pengambilan sampel dilakukan secara *convenience sampling* dengan 137 responden. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebanyak 70,8% responden memiliki pengetahuan yang cukup, 55,5% memiliki sikap positif, dan 67,9% memiliki perilaku yang baik mengenai epilepsi. Walaupun demikian, masih banyak juga masyarakat yang memiliki pengetahuan kurang, sikap negatif, dan perilaku tidak baik mengenai epilepsi.

Kata kunci: pengetahuan, sikap, perilaku, epilepsi.

ABSTRACT

According to the WHO, approximately 50 million people in the world living with epilepsy. In Indonesia, it's prevalence reach 250 thousands cases. In general population, epilepsy is known as terrifying disease, even it can induce negative stigma in population. This stigma often caused a psychosocial problem bigger than it's disease for people with epilepsy. This research aimed to know the characteristics of knowledge, attitudes, and practice towards epilepsy in RT 003/RW 011, Kelurahan Cawang, East Jakarta. This research was a descriptive survey with questionnaire. The sampling technique was conducted by convenience sampling with 137 respondents. The results showed that 70.8% of respondents have enough knowledge, 55.5% have a positive attitudes, and 67.9% have a good practice towards epilepsy. Nevertheless, there are many people who have less knowledge, negative attitudes, and bad practice towards epilepsy.

Keywords: knowledge, attitudes, practice, epilepsy.