

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
INTISARI.....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Tinjauan Pustaka .....	4
1. Definisi Epilepsi .....	4
2. Epidemiologi.....	5
3. Etiologi .....	7
4. Patofisiologi.....	8
5. Klasifikasi Epilepsi .....	9
6. Diagnosis .....	12
7. Penatalaksanaan Terapi .....	14
8. Obat Antiepilepsi (OAE) .....	17
9. Pemilihan OAE pada Pediatrik.....	25
10. Politerapi Obat Antiepilepsi .....	27
11. Efek Samping Obat.....	28

F. Keterangan Empirik.....	30
<b>BAB II METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>31</b>
A. Rancangan Penelitian .....	31
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	31
C. Subyek Penelitian .....	31
D. Bahan dan Alat Penelitian .....	32
E. Definisi Operasional Variabel .....	33
F. Tahapan Penelitian .....	34
G. Analisis Data .....	38
<b>BAB III HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>39</b>
A. Karakteristik Pasien.....	39
1. Jenis Kelamin .....	39
2. Usia .....	40
3. Onset Kejang.....	41
4. Durasi Terapi dengan OAE.....	43
5. Jenis Epilepsi dan Jenis Kejang .....	45
6. Penyakit Penyerta.....	47
B. Pola Penggunaan Obat.....	58
1. Obat Antiepilepsi (OAE).....	59
2. Obat Non Antiepilepsi.....	62
C. Riwayat Dosis OAE .....	67
D. Interaksi Obat .....	69
E. Analisis Kesesuaian Penggunaan OAE Politerapi .....	71
F. Analisis Efek Samping OAE .....	74
G. Keterbatasan Penelitian .....	80
<b>BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>82</b>
A. Kesimpulan.....	82
B. Saran .....	83
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>84</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel I.	Etiologi Kejang Berdasarkan Kelompok Umur Pediatrik .....	7
Tabel II.	Klasifikasi Kejang Umum .....	10
Tabel III.	Klasifikasi Kejang Parsial/ Fokal .....	11
Tabel IV.	Klasifikasi Pediatrik Berdasarkan Kelompok Usia .....	25
Tabel V.	Pemilihan OAE Tiap <i>Seizure</i> pada Pediatrik.....	26
Tabel VI.	Regimen OAE pada Pediatrik .....	27
Tabel VII.	Efek Samping yang Signifikan secara Klinik Penggunaan OAE pada Pediatrik .....	29
Tabel VIII.	Distribusi Kelompok Usia Pasien Epilepsi Pediatrik dengan OAE Politerapi di INSKA Sub. Bagian Neurologi RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Periode Januari-Maret 2015 .....	41
Tabel IX.	Distribusi Usia Onset Kejang Pasien Epilepsi Pediatrik dengan OAE Politerapi di INSKA Sub. Bagian Neurologi RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Periode Januari-Maret 2015 .....	42
Tabel X.	Distribusi Durasi Terapi OAE pada Pasien Epilepsi Pediatrik dengan OAE Politerapi di INSKA Sub. Bagian Neurologi RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Periode Januari-Maret 2015 .....	43
Tabel XI.	Distribusi Tipe Kejang pada Pasien Epilepsi Pediatrik dengan OAE Politerapi di INSKA Sub. Bagian Neurologi RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Periode Januari-Maret 2015 .....	46
Tabel XII.	Distribusi Penyakit Penyerta pada Pasien Epilepsi Pediatrik dengan OAE Politerapi di INSKA Sub. Bagian Neurologi RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Periode Januari-Maret 2015 .....	48
Tabel XIII.	Obat Antiepilepsi Politerapi pada Pasien Epilepsi Pediatrik di INSKA Sub. Bagian Neurologi RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Periode Januari-Maret 2015 .....	61
Tabel XIV.	Obat Non Antiepilepsi pada Pasien Epilepsi Pediatrik dengan OAE Politerapi di INSKA Sub. Bagian Neurologi RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Periode Januari-Maret 2015 .....	63
Tabel XV.	Riwayat Dosis OAE selama 3 Bulan Terakhir pada Pasien Epilepsi Pediatrik dengan OAE Politerapi di INSKA Sub. Bagian Neurologi RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Periode Januari-Maret 2015.....	68
Tabel XVI.	Potensi Interaksi Obat pada Pasien Epilepsi Pediatrik dengan OAE Politerapi di INSKA Sub. Bagian Neurologi RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Periode Januari-Maret 2015 .....	70

Tabel XVII. Kesesuaian Penggunaan OAE Politerapi pada Pasien Epilepsi Pediatrik di INSKA Sub. Bagian Neurologi RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Periode Januari-Maret 2015 .....	72
Tabel XVIII. Gambaran Kejadian Efek Samping yang Dialami oleh Pasien Epilepsi Pediatrik dengan OAE Politerapi di INSKA Sub. Bagian Neurologi RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Periode Januari – Maret 2015 .....	74
Tabel XIX. Gambaran OAE Politerapi yang Berpotensi Menimbulkan Efek Samping pada Pasien Epilepsi Pediatrik di INSKA Sub. Bagian Neurologi RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Periode Januari – Maret 2015.....	75

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Skema Kerja Penelitian .....	37
Gambar 2.	Distribusi Jenis Kelamin Pasien Epilepsi Pediatrik dengan OAE Politerapi di INSKA Sub. Bagian Neurologi RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Periode Januari-Maret 2015 .....	39
Gambar 3.	Distribusi Penyakit Penyerta pada Pasien Epilepsi Pediatrik dengan OAE Politerapi di INSKA Sub. Bagian Neurologi RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Periode Januari-Maret 2015 .....	47
Gambar 4.	Jenis OAE yang Diresepkan pada Pasien Epilepsi Pediatrik dengan OAE Politerapi di INSKA Sub. Bagian Neurologi RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta Periode Januari-Maret 2015 .....	59

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Data Pasien .....	90
Lampiran 2.	Riwayat Dosis Pasien .....	93
Lampiran 3.	Hasil Penilaian Efek Samping Kuesioner <i>PESQ</i> .....	103
Lampiran 4.	Pernyataan Persetujuan ( <i>Informed Consent</i> ) .....	105
Lampiran 5.	Instrumen <i>PESQ</i> yang Digunakan dalam Penelitian Ini.....	106
Lampiran 6.	Instrumen <i>PESQ</i> Version 1.2 (Morita, Glauser, dan Modi – Cincinnati Children’s Hospital Medical Center©).....	108
Lampiran 7.	Panduan Skoring <i>PESQ</i> (Morita, Glauser, dan Modi – Cincinnati Children’s Hospital Medical Center©).....	109
Lampiran 8.	Surat Izin Penelitian dari Fakultas Farmasi UGM .....	113
Lampiran 9.	Lembar Pengantar Pengambilan Data dan Keterangan Selesai Pengambilan Data.....	114
Lampiran 10.	Surat Keterangan Selesai Penelitian .....	115
Lampiran 11.	<i>Ethical Clearence</i> .....	116
Lampiran 12.	Amandemen <i>Ethical Clearance</i> .....	117