

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat yang telah diberikan-Nya, sehingga Tugas Akhir Skripsi ini dapat diselesaikan.

Tugas Akhir Skripsi dengan judul “PENGARUH DURASI HEMODIALISIS TERHADAP DEPRESI PADA PASIEN PENYAKIT GINJAL KRONIK STADIUM 5” ini ditujukan untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Strata Satu di Universitas Pelita Harapan, Tangerang.

Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan, bantuan, dan doa dari berbagai pihak, Tugas Akhir ini tidak akan dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam proses penggeraan Tugas Akhir ini, yaitu kepada:

- 1) Prof. Dr. Dr. dr. Eka J. Wahjoepramono, Sp.BS, Ph.D, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Pelita Harapan.
- 2) Dr. dr. Allen Widysanto Sp.P, CTTS, FAPSR, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Dokter Universitas Pelita Harapan.
- 3) Prof. Wahyuni Lukita Atmodjo, dr., PAK, Ph.D, selaku dosen pembimbing tugas akhir yang telah dengan besar hati membantu penulis dalam memberikan bimbingan dan masukan kepada penulis.
- 4) dr. Andry Irawan, M.Si.Med, Sp.B, selaku dosen penguji yang telah memberikan kritik dan saran yang membangun selama pelaksanaan sidang tugas akhir.
- 5) dr. Erwin Mulyawan, Sp.An, selaku dosen penguji yang telah memberikan kritik dan saran yang membangun selama pelaksanaan sidang tugas akhir.
- 6) Dosen pengajar Tugas Akhir 1 dan 2 yang telah meluangkan waktu dan memberikan banyak ilmu yang digunakan penulis untuk penyelesaian skripsi.
- 7) Staf Karyawan Fakultas Kedokteran yang telah membantu penulis dalam kegiatan administratif.

- 8) Hj. Ade Ferdijana, SE. MM. dan Dr. Ir. R. Julianto, M.Sc., orang tua penulis yang senantiasa memberikan dukungan, semangat, kasih sayang dan doa.
- 9) Diageng Ferdiyanto, adik penulis yang selalu bersedia mendengarkan penulis dan selalu memberikan dukungan.
- 10) Seluruh anggota dari keluarga besar penulis yang senantiasa memberikan dukungan, semangat, kasih sayang, dan doa.
- 11) Risna Anggraini; Siti Pujiwati Permata Rima; Wening Dewi Hapsari, sahabat-sahabat penulis yang senantiasa saling mendukung, menghibur, dan mendengarkan satu sama lain dalam berbagai hal terutama dalam menjalani kegiatan perkuliahan di Fakultas Kedokteran Universitas Pelita Harapan.
- 12) Alya Ayuning Lintang; Ghassani Aghnia; Khusnul Khotimah; Rina Inggrid Anatasya; Safira Silvylia Rahman, sahabat-sahabat penulis yang selalu meluangkan waktunya untuk menghibur di tengah keluh-kesah yang penulis alami.
- 13) Jessica Makeri, rekan satu bimbingan penulis yang senantiasa mendukung dan membantu dalam mengerjakan Tugas Akhir ini.
- 14) PT. Masa Cipta Husada dan dr. Kristiana Fransisca, yang telah mengizinkan penulis untuk mengambil data pada unit hemodialisisnya.
- 15) Dokter dan perawat instalasi hemodialisis pada RS Medika Dramaga, GETHealthy Klinik Hemodialisis, RSU Siloam dan Klinik Garuda Sentra Medika, yang telah membantu, mendukung dan memberi perhatian kepada penulis.
- 16) Pasien hemodialisis pada RS Medika Dramaga, GETHealthy Klinik Hemodialisis, RSU Siloam dan Klinik Garuda Sentra Medika, yang telah meluangkan waktunya mengisi kuesioner untuk dapat berpartisipasi menjadi subyek penelitian ini.
- 17) Teman-teman angkatan 2015 Fakultas Kedokteran Universitas Pelita Harapan yang telah saling membantu dan memberi dukungan satu sama lain dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

- 18) Semua pihak yang namanya tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dan memberi dukungan dalam penulisan skripsi.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam Tugas Akhir Skripsi ini. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pembaca akan sangat bermanfaat bagi penulis. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Tangerang, 01 Agustus 2018

Penulis

(Diajeng Permadijana)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING

LEMBAR PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR

ABSTRAK.....	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I: PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Pertanyaan Penelitian.....	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.4.1 Tujuan Umum	3
1.4.2 Tujuan Khusus	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.5.1 Manfaat Akademik.....	3
1.5.2 Manfaat Praktis	3
BAB II: TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Penyakit Ginjal Kronik	5
2.1.1 Definisi dan Epidemiologi	5
2.1.2 Etiologi.....	6
2.1.3 Patofisiologi	6

2.1.4	Gejala Klinis	7
2.1.5	Tata Laksana	7
2.2	Hemodialisis	8
2.2.1	Definisi.....	8
2.2.2	Prinsip	9
2.2.3	Indikasi dan Kontraindikasi	9
2.2.4	Dosis dan Adekuasi.....	10
2.2.5	Komplikasi.....	10
2.2.6	Lama Terapi	11
2.3	Depresi.....	11
2.3.1	Tipe	12
2.3.2	Gejala Klinis	12
2.3.3	Patofisiologi	12
2.3.4	Diagnosis.....	13
2.3.5	Tata Laksana	13
2.4	Patofisiologi Hemodialisis terhadap Depresi.....	14
BAB III: KERANGKA TEORI, KERANGKA KONSEP, HIPOTESIS		16
3.1	Kerangka Teori	16
3.2	Kerangka Konsep.....	17
3.3	Hipotesis	17
3.4	Variabel.....	17
3.4.1	Variabel Bebas	17
3.4.2	Variabel Terikat	17
3.4.3	Variabel Perancu	17
3.5	Definisi Operasional	18
BAB IV: METODE PENELITIAN		19
4.1	Desain Penelitian	19
4.2	Lokasi dan Waktu Penelitian	19
4.3	Bahan dan Cara Penelitian.....	19
4.3.1	Bahan	19
4.3.2	Cara	20
4.4	Populasi Penelitian.....	20

4.5	Sampel Penelitian	20
4.5.1	Cara Pengambilan Sampel	20
4.5.2	Cara Penghitungan Jumlah Sampel	21
4.6	Kriteria Inklusi dan Eksklusi	22
4.6.1	Kriteria Inklusi	22
4.6.2	Kriteria Eksklusi	22
4.7	Alur Penelitian	23
4.8	Pengolahan Data	24
4.9	Uji Statistik	24
4.10	Jadwal Penelitian	24
4.11	Biaya Penelitian	25
BAB V: HASIL DAN PEMBAHASAN		26
5.1	Hasil	26
5.1.1	Jumlah Responden	26
5.1.2	Distribusi Jenis Kelamin terhadap Depresi	26
5.1.3	Pengaruh Durasi Hemodialisis terhadap Depresi	27
5.1.4	Pengaruh Durasi Hemodialisis terhadap Tingkat Depresi	28
5.2	Pembahasan	29
5.2.1	Distribusi Jenis Kelamin terhadap Depresi	29
5.2.2	Pengaruh Durasi Hemodialisis terhadap Depresi	30
5.2.3	Pengaruh Durasi Hemodialisis terhadap Tingkat Depresi	30
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		31
6.1	Kesimpulan	31
6.2	Saran	31
DAFTAR PUSTAKA		32
LAMPIRAN		A-1

DAFTAR GAMBAR

Grafik 1 menunjukkan presentase jumlah responden pada durasi hemodialisis 8 bulan dengan tingkat depresi ringan (100%) dan pada durasi 12 bulan dengan tingkat depresi ringan (56,25%), sedang (37,5%), dan berat (6,25%)..... 28



DAFTAR TABEL

Tabel 1 menunjukkan presentase rata-rata depresi pada responden pria (53,125%) dan wanita (46,875%) dengan durasi hemodialisis 8 dan 12 bulan.....	27
Tabel 2 menunjukkan presentase jumlah responden pada durasi hemodialisis 8 bulan dengan tingkat depresi ringan (100%) dan pada durasi 12 bulan dengan tingkat depresi ringan (56,25%), sedang (37,5%), dan berat (6,25%).....	28
Tabel 3 menunjukkan hasil analisis mengenai pengaruh durasi hemodialisis terhadap depresi ringan dengan nilai $p = 0,000$	29

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A. <i>Informed Consent</i>	A-1
Lampiran B. Kuesioner Beck Depression Inventory.....	B-1
Lampiran C. Surat Keterangan Lolos Kaji Etik.....	C-1
Lampiran D. Surat Pengumpulan Data Penelitian di PT. Masa Cipta Husada	D-1
Lampiran E. Surat Pengumpulan Data Penelitian di Klinik Garuda Sentra Medika	E-1
Lampiran F. Surat Pengumpulan Data Penelitian di RS Media Dramaga	F-1