

## **DAFTAR ISI**

Surat Pernyataan keaslian Karya Tugas Akhir.....	i
Lembar Persetujuan Pembibing .....	ii
Abstrak .....	v
Abstract .....	vi
Kata Pengantar .....	vii
Daftar Isi.....	viii
Daftar Tabel .....	xii
<b>BAB I.....</b>	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Pertanyaan Penelitian .....	3
1.4. Tujuan Penelitian .....	3
1.4.1. Tujuan Umum.....	3
1.4.2. Tujuan Khusus .....	3
1.5. Manfaat Penelitian .....	4
1.5.1. Manfaat akademik.....	4
1.5.2. Manfaat praktis .....	4
<b>BAB II .....</b>	<b>5</b>
<b>TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>5</b>
2.1. Hipertensi.....	5
2.1.1. Definisi.....	5
2.1.2. Epidemiologi.....	5
2.1.3. Klasifikasi .....	5
2.1.4. Faktor Risiko .....	6
2.1.4.1. Faktor Genetik .....	6
2.1.4.2. Umur .....	7
2.1.4.3. Jenis Kelamin.....	7
2.1.4.4. Obesitas.....	8
2.1.4.5. Merokok .....	8

2.1.5. Patogenesis .....	9
2.1.6. Patofisiologi.....	10
2.1.6.1. Renin-Angiotensin-Aldosterone-System (RAAS).....	10
2.1.6.2. Sistem Saraf Simpatis .....	11
2.2. Fungsi Kognitif.....	12
2.2.1. Definisi.....	12
2.2.2. Anatomi .....	12
2.2.3. Evaluasi Klinis .....	13
2.3. Instrumen Penelitian .....	13
2.3.1. Instrumen untuk Fungsi Kognitif.....	13
2.3.1.1. Kuesioner <i>Montreal Cognitive Assessment</i> versi Indonesia (MoCa-Ina) .....	13
2.3.1.2. Validasi Kuesioner <i>Montreal Cognitive Assessment</i> versi Indonesia (MoCa-Ina).....	14
<b>BAB III.....</b>	<b>16</b>
<b>KERANGKA TEORI, KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS .....</b>	<b>16</b>
3.1. Kerangka Teori .....	16
3.2. Kerangka Konsep .....	17
3.3. Hipotesis .....	17
3.4. Variabel Penelitian .....	17
3.4.1. Variabel Independen .....	17
3.4.2. Variabel Dependen .....	17
3.4.3. Variabel Perancu .....	18
3.5. Definisi Operasional .....	19
<b>BAB IV METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>21</b>
4.1. Desain Penelitian .....	21
4.2. Lokasi dan Waktu .....	21
4.3. Bahan dan Cara.....	21
4.3.1. Bahan .....	21
4.3.2. Cara.....	21
4.4. Populasi Penelitian .....	22

4.5. Sampel Penelitian .....	22
4.6. Cara Pengambilan Sampel.....	22
4.7. Cara Penghitungan Jumlah Sampel .....	22
4.8. Kriteria Inklusi.....	24
4.9. Kriteria Eksklusi .....	25
4.10. Alur Penelitian.....	26
4.11. Pengolahan Data .....	27
4.12. Uji Statistik .....	27
4.13. Dana Penelitian .....	28
4.14. Jadwal Penelitian.....	29
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>30</b>
5.1. Karakteristik Responden .....	30
5.2. Deskripsi Responden Penelitian.....	31
5.3. Hasil Analisis Data.....	32
5.3.1.    Analisis Bivariat antara Hipertensi dengan Gangguan Fungsi Kognitif .....	33
5.3.2.    Analisis Bivariat antara Tingkat Pendidikan dengan Gangguan Fungsi Kognitif .....	34
5.3.3.    Analisis Bivariat antara Indeks Massa Tubuh (IMT) dengan Gangguan Fungsi Kognitif.....	34
5.3.4.    Analisis Bivariat antara Status Gula Darah dengan Gangguan Fungsi Kognitif .....	35
5.3.5.    Analisis Bivariat antara Status Merokok dengan Gangguan Fungsi Kognitif .....	36
5.3.6.    Analisis Bivariat antara Status Konsumsi Alkohol dengan Gangguan Fungsi Kognitif .....	37
5.4. Analisis Multivariat.....	37
5.5. Pembahasan.....	42
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>46</b>
6.1. Kesimpulan .....	46
6.2. Saran.....	46

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>47</b>
<b>Lampiran 1 Lembar Penjelasan <i>Informed Consent</i> .....</b>	<b>xiii</b>
<b>Lampiran 2 Lembar Persetujuan <i>Informed Consent</i>.....</b>	<b>xv</b>
<b>Lampiran 3 Format Kuesioner .....</b>	<b>xvi</b>



## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1. Klasifikasi Hipertensi.....	6
Tabel 3.5. Definisi Operasional .....	19
Tabel 4.13. Dana Penelitian .....	28
Tabel 4.14. Jadwal Penelitian.....	29
Tabel 5.2. Distribusi Karakteristik Responden .....	31
Tabel 5.3.1. Hubungan Hipertensi dengan Gangguan Fungsi Kognitif.....	33
Tabel 5.3.2. Hubungan Tingkat Pendidikan dengan Gangguan Fungsi Kognitif .	34
Tabel 5.3.3. Hubungan IMT dengan Gangguan Fungsi Kognitif .....	34
Tabel 5.3.4. Hubungan Status Gula Darah dengan Gangguan Fungsi Kognitif ...	35
Tabel 5.3.5. Hubungan Status Merokok dengan Gangguan Fungsi Kognitif .....	36
Tabel 5.3.6. Hubungan Status Konsumsi Alkohol dengan Gangguan Fungsi Kognitif .....	37
Tabel 5.4.1. Uji Kelayakan Model .....	38
Tabel 5.4.2. Nilai -2 <i>Log Likelihood</i> awal .....	38
Tabel 5.4.3. Nilai -2 <i>Log Likelihood</i> akhir .....	38
Tabel 5.4.4. <i>Omnibus Tests of Model Coefficients</i> .....	39
Tabel 5.4.5. Hasil Uji Regresi Logistik.....	39
Tabel 5.4.6. <i>Cox &amp; Snell and Nagelkerke</i> .....	41
Tabel 5.4.7. <i>Classification Plots</i> .....	41