

## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR.....</b>	<b>i</b>
<b>PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR .....</b>	<b>i</b>
<b>PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR.....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR BAGAN.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I.....</b>	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
<b>1.1. Latar Belakang .....</b>	<b>1</b>
<b>1.2. Rumusan Masalah.....</b>	<b>2</b>
<b>1.3. Pertanyaan Penelitian .....</b>	<b>3</b>
<b>1.4. Tujuan Penelitian .....</b>	<b>3</b>
1.4.1. Tujuan Umum .....	3
1.4.2. Tujuan Khusus .....	3
<b>1.5. Manfaat Penelitian .....</b>	<b>3</b>
1.5.1. Manfaat Akademis .....	3
1.5.2. Manfaat Praktis.....	4
<b>BAB II .....</b>	<b>5</b>
<b>TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>5</b>
<b>2.1. Demensia .....</b>	<b>5</b>
2.1.1. Definisi Demensia.....	5
2.1.2. Etiologi Demensia.....	6
2.1.3. Faktor Risiko Demensia.....	8
2.1.4. Evaluasi Demensia .....	12

2.2.	<b>Indeks Massa Tubuh</b> .....	19
2.2.1.	Definisi Indeks Massa Tubuh.....	20
2.2.2.	Faktor yang Memengaruhi Indeks Massa Tubuh.....	20
2.2.3.	Pengukuran Indeks Massa Tubuh .....	21
2.3.	<b>Hubungan antara Indeks Massa Tubuh dengan Derajat Demensia</b>	23
<b>BAB III</b> .....		25
<b>KERANGKA TEORI, KERANGKA KONSEP, DAN HIPOTESIS</b> .....		25
3.1.	<b>Kerangka Teori</b> .....	25
3.2.	<b>Kerangka Konsep</b> .....	25
3.3.	<b>Hipotesis Penelitian</b> .....	26
3.4.	<b>Variabel Penelitian</b> .....	26
3.4.1.	Variabel Bebas .....	26
3.4.2.	Variabel Terikat .....	26
3.4.3.	Variabel Perancu .....	26
3.5.	<b>Definisi Operasional</b> .....	26
<b>BAB IV</b> .....		29
<b>METODOLOGI PENELITIAN</b> .....		29
4.1.	<b>Desain Penelitian</b> .....	29
4.2.	<b>Lokasi dan Waktu Penelitian</b> .....	29
4.3.	<b>Bahan Penelitian</b> .....	29
4.4.	<b>Cara Penelitian</b> .....	29
4.5.	<b>Populasi dan Sampel Penelitian</b> .....	30
4.5.1.	Populasi Target.....	30
4.5.2.	Populasi Terjangkau .....	30
4.5.3.	Sampel Penelitian.....	30
4.6.	<b>Strategi Pengambilan Sampel</b> .....	30
4.7.	<b>Cara Perhitungan Jumlah Sampel</b> .....	30
4.8.	<b>Kriteria Inklusi dan Eksklusi</b> .....	31
4.8.1.	Kriteria Inklusi .....	31
4.8.2.	Kriteria Eksklusi.....	32
4.9.	<b>Alur Penelitian</b> .....	32
4.10.	<b>Pengolahan Data</b> .....	33
4.11.	<b>Uji Statistik</b> .....	33

4.12.	Etika Penelitian .....	33
4.13.	Dana Penelitian .....	34
4.14.	Jadwal Penelitian .....	34
<b>BAB V</b>	.....	<b>36</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	.....	<b>36</b>
5.1.	Hasil Data Penelitian.....	36
5.1.1.	Karakteristik Responden .....	36
5.1.2.	Hasil Uji Statistik Hubungan Indeks Massa Tubuh Terhadap Derajat Demensia.....	38
5.1.3.	Hasil Uji Statistik Hubungan Jenis Kelamin Terhadap Derajat Demensia .....	40
5.2.	Pembahasan .....	41
<b>BAB VI</b>	.....	<b>45</b>
<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b>	.....	<b>45</b>
6.1.	Kesimpulan .....	45
6.2.	Saran.....	45
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	<b>47</b>
<b>LAMPIRAN</b>	.....	<b>55</b>

## DAFTAR BAGAN

Bagan 3.1 Kerangka Teori .....	25
Bagan 3.2 Kerangka Konsep.....	25
Bagan 4.1 Alur Penelitian .....	33



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Derajat Keparahan Demensia Berdasarkan Nilai MMSE.....	15
Tabel 2.2 Derajat Keparahan Demensia Berdasarkan Nilai MoCA .....	16
Tabel 2.3 Derajat Keparahan Demensia Berdasarkan Nilai CDRS .....	17
Tabel 2.4 Derajat Keparahan Demensia Berdasarkan Nilai GDS.....	17
Tabel 2.5 Kategori Status Berat Badan Menurut Klasifikasi CDC.....	22
Tabel 2.6 Kategori Status Berat Badan Menurut Klasifikasi WHO .....	22
Tabel 2.7 Kategori Status Berat Badan Menurut Klasifikasi Asia-Pasifik .....	22
Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	26
Tabel 4.1 Perhitungan Jumlah Sampel.....	31
Tabel 4.2 Dana Penelitian .....	34
Tabel 4.3 Jadwal Penelitian.....	34
Tabel 5.1 Karakteristik Responden.....	35
Tabel 5.2 Hubungan Indeks Massa Tubuh dengan Derajat Demensia (MoCA)....	37
Tabel 5.3 Hubungan Indeks Massa Tubuh dengan Derajat Demensia (CDRS)....	38
Tabel 5.4 Hubungan Jenis Kelamin terhadap Derajat Demensia (MoCA).....	40
Tabel 5.5 Hubungan Jenis Kelamin terhadap Derajat Demensia (CDRS).....	40

## DAFTAR SINGKATAN

IMT	: <i>Indeks Massa Tubuh</i>
BPSD	: <i>Behavioral Neuropsychological Symptoms of Dementia</i>
ADI	: <i>Alzheimer Disease International</i>
AIDS	: <i>Acquired Immunodeficiency Syndrome</i>
NFTs	: <i>Neurofibrillary tangles</i>
DLB	: <i>Demensia Lewy Body</i>
DFT	: <i>Demensia Frontotemporal</i>
EOAD	: <i>Early Onset Alzheimer Disease</i>
APOE $\epsilon$ 4	: <i>Apolipoprotein E <math>\epsilon</math>4</i>
APP	: <i>Amyloid Precursor Protein</i>
TREM2	: <i>Triggering Receptor Expressed on Myeloid cells 2</i>
MCI	: <i>Mild Cognitive Impairment</i>
USPSTF	: <i>US Preventive Services Task Force</i>
NICE	: <i>UK National Institute for Health and Clinical and Health Excellence</i>
DSM-IV	: <i>Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders-IV</i>
DSM-V	: <i>Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders-V</i>
MMSE	: <i>Mini Mental State Examination</i>
MoCA	: <i>Montreal Cognitive Assesment</i>
MRI	: <i>Magnetic Resonance Imaging</i>
PET	: <i>Positron Emission Tomography</i>
SPECT	: <i>Single Photon Emission Computed Tomography</i>

CSS : Cairan Serebrospinal  
CDRS : *Clinical Dementia Rating Scale*  
GDS : *Global Deterioration Scale*  
SVD : *Small Vessel Disease*

