

## DAFTAR ISI

	halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
INTISARI.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Perumusan Masalah.....	6
I.3. Keaslian Penelitian.....	7
I.4. Tujuan Penelitian.....	8
I.5. Manfaat Penelitian.....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
II.1. Diabetes Mellitus.....	10
II.2. <i>Alzheimer's Disease</i> .....	14
II.3. <i>Amyloid <math>\beta</math> Peptide (A<math>\beta</math>)</i> .....	15

II.4.	Diabetes dan Penurunan Kemampuan Kognitif.....	17
II.5.	<i>Mini Mental State Examination</i> .....	23
II.6.	Landasan Teori.....	24
II.7.	Kerangka Konsep.....	25
II.8.	Hipotesis.....	26
BAB III	METODE PENELITIAN.....	27
III.1.	Rancangan Penelitian.....	27
III.2.	Populasi dan Subjek.....	27
III.3.	Besar Sampel Minimal.....	28
III.4.	Metode Pengumpulan Data.....	28
III.5.	Variabel Penelitian.....	29
III.6.	Definisi Operasional.....	30
III.7.	Alat dan Bahan Penelitian.....	31
III.8.	Metode Pengukuran.....	31
III.9.	Pengolahan dan Analisis Data.....	35
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	37
IV.1.	Hasil Penelitian.....	37
IV.1.1.	Karakteristik Subjek Penelitian.....	37
IV.1.2.	Kadar <i>Amyloid <math>\beta</math> Peptide 40 Plasma</i> .....	39
IV.1.3.	Kemampuan Kognitif.....	39
IV.1.4.	Korelasi antara Kadar <i>Amyloid <math>\beta</math> Peptide 40 Plasma</i> dengan Kemampuan Kognitif.....	41

IV.2. Pembahasan.....	43
IV.2.1. Karakteristik Subjek Penelitian.....	43
IV.2.2. Kadar <i>Amyloid <math>\beta</math> Peptide 40 Plasma</i> .....	45
IV.2.3. Kemampuan Kognitif.....	46
IV.2.4. Korelasi antara Kadar <i>Amyloid <math>\beta</math> Peptide 40 Plasma</i> dengan Kemampuan Kognitif....	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	55
V.1. Kesimpulan.....	55
V.2. Saran.....	55
DAFTAR PUSTAKA.....	56
LAMPIRAN.....	62