

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan.....	3
1.3.1 Tujuan Umum .....	3
1.3.2 Tujuan Khusus .....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	3
1.4.2 Manfaat Praktis .....	4
1.5 Keaslian penelitian .....	5
<b>BAB 2 TINJUAN PUSTAKA .....</b>	<b>8</b>
2.1 Konsep Lansia .....	8
2.1.1 Pengertian Lansia.....	8
2.1.2 Klasifikasi Lansia .....	8
2.1.3 Tipe-Tipe Lansia .....	9
2.1.4 Perubahan Proses Menua .....	10
2.1.5 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Proses Penuaan .....	13
2.2 Fungsi Kognitif .....	15
2.2.1 Pengertian Kognitif.....	15
2.2.2 Aspek Fungsi Kognitif.....	15
2.2.3 Penurunan Fungsi Kognitif Terhadap Lansia .....	18
2.2.4 Gejala Penurunan Fungsi Kognitif Terhadap Lansia .....	20
2.2.5 Faktor-Faktor yang Memperngaruhi Fungsi Kognitif Terhadap Lansia.....	22
2.2.6 Pengukuran Fungsi Kognitif.....	24
2.3 Senam Otak .....	26
2.3.1 Pengertian Senam Otak.....	26
2.3.2 Macam Macam Metode Senam Otak.....	27
2.3.3 Manfaat Senam Otak .....	27
2.3.4 Indikasi Senam Otak .....	28
2.3.5 Kontra Indikasi Senam Otak .....	28
2.3.6 Gerakan Senam Otak Terhadap Peningkatan Fungsi Kognitif.....	28

2.3.7 Mekanisme Senam Otak Terhadap Peningkatan Fungsi Kognitif Lansia.....	32
<b>BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS.....</b>	<b>34</b>
3.1 Kerangka Konsep .....	34
3.2 Hipotesis Penelitian.....	35
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN .....</b>	<b>36</b>
4.1 Desain penelitian .....	36
4.2 Populasi, Teknik Sampling, Sampel.....	37
4.2.1 Populasi.....	37
4.2.2 Sampel .....	37
4.2.3 Teknik Sampling .....	37
4.2.4 Besar Sampel .....	38
4.3 Variabel Penelitian.....	39
4.4 Definisi Operasional.....	40
4.5 Tempat Penelitian .....	40
4.6 Waktu Penelitian.....	40
4.7 Instrumen Penelitian.....	41
4.8 Prosedur Pengumpulan Data .....	41
4.9 Kerangka Kerja Penelitian .....	44
4.10 Analisis Data .....	45
4.10.1 Analisis Univariat.....	45
4.10.2 Analisis Bivariat .....	45
4.11 Etika Penelitian .....	45
<b>BAB 5 HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>47</b>
5.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	47
5.2 Data Umum .....	47
5.3 Data Khusus .....	48
5.3.1 Identifikasi Fungsi Kognitif Pada Lansia Di Panti Griya Wreda Jambangan Surabaya Sebelum Di berikan senam otak .....	48
5.3.2 Identifikasi Fungsi Kognitif Pada Lansia Di Panti Griya Wreda Jambangan Surabaya Setelah Di berikan senam otak.....	48
5.3.3 Analisis Pengaruh Senam Otak Terhadap Fungsi Kognitif Lansia Di Panti Griya Wreda Jambangan Surabaya .....	49
<b>BAB 6 PEMBAHASAN .....</b>	<b>50</b>
6.1 Karakteristik Lansia Di Panti Griya Wreda Jambangan Surabaya .....	50
6.2 Fungsi Kognitif Pada Lansia Di Panti Griya Wreda Jambangan Surabaya Sebelum Di berikan senam otak .....	52
6.3 Fungsi Kognitif Pada Lansia Di Panti Griya Wreda Jambangan Surabaya Sebelum Di berikan senam otak .....	53
6.4 Analisis Pengaruh Senam Otak Terhadap Fungsi Kognitif Lansia Di Panti Griya Wreda Jambangan Surabaya .....	55
6.5 Keterbatasan Penelitian .....	57
<b>BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>58</b>
7.1 Kesimpulan.....	58
7.2 Saran .....	58
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>60</b>