



## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR DIAGRAM .....	xi
ABSTRAK .....	xii
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
BAB I .....	1
A. Latar Belakang .....	1
1. Meningkatnya jumlah lansia dan lansia terlantar .....	1
2. Meningkatnya kasus demensia pada lansia .....	3
3. Banyaknya Orang Dengan Demensia (ODD) yang tinggal di panti sosial umum ..	4
4. Pengaruh meningkatnya jumlah lansia pada rasio ketergantungan .....	4
B. Rumusan Masalah .....	5
1. Permasalahan umum .....	5
2. Permasalahan khusus .....	5
C. Tujuan dan Sasaran Perancangan .....	5
3. Tujuan .....	5
4. Sasaran .....	5
D. Metode .....	6
1. Studi pustaka .....	6
2. Wawancara .....	6
3. Analisis tapak .....	6
E. Keaslian Penulisan .....	6
F. Kerangka Pemikiran .....	7
G. Sistematika Penulisan .....	7
BAB II .....	9
A. Tinjauan Lanjut usia .....	9
1. Pengertian dan kategori lanjut usia .....	9



2.	Permasalahan lansia.....	11
3.	Kebutuhan dan gaya hidup lansia .....	13
B.	Tinjauan Panti Werdha.....	14
1.	Pengertian dan peran panti werdha .....	14
2.	Pelayanan Panti Werdha.....	15
3.	Prinsip perancangan panti werdha .....	17
4.	Jenis kebutuhan ruang panti werdha .....	19
5.	Persyaratan Lokasi Panti Werdha .....	20
C.	Tinjauan <i>Dementia-friendly Design</i> .....	21
1.	Pengertian dan karakteristik penderita demensia .....	21
2.	Pengertian <i>dementia-friendly design</i> .....	23
3.	Prinsip desain bangunan ramah demensia .....	24
BAB III.....		36
A.	Nursing and Retirement Home, Austria .....	36
B.	Retirement and Nursing Home Wilder Kaiser, Austria .....	41
C.	Peter Rosegger <i>Nursing Home</i> , Austria.....	46
D.	Komparasi preseden.....	52
BAB IV.....		56
A.	Analisis lokasi.....	56
1.	Tinjauan Umum Kabupaten Sleman .....	56
2.	Tinjauan Umum Kecamatan Kalasan.....	57
B.	Deskripsi Tapak.....	58
1.	Kondisi Lahan .....	59
2.	Akses dan Fasilitas Pendukung Tapak .....	59
3.	Fungsi Bangunan Sekitar Tapak .....	61
C.	Analisis Tapak.....	62
1.	Faktor Alam .....	62
2.	Faktor Buatan .....	65
BAB V.....		67
A.	Analisis <i>Dementia-Friendly Design</i> Terhadap Konteks .....	67
B.	Analisis Pelaku Kegiatan .....	69
C.	Analisis Ruang Dalam .....	70



1. Kegiatan dan Organisasi Ruang Dalam.....	70
2. Skala dan Dimensi Ruang.....	73
3. Kegiatan Dalam Panti.....	75
4. Hubungan Ruang.....	75
BAB VI.....	78
A. Konsep Umum: <i>Dementia-friendly Design</i> .....	78
B. Konsep Makro.....	79
1. Pencapaian Tapak.....	79
2. Orientasi Bangunan dan Zonasi Fungsi dalam Tapak.....	80
C. Konsep Meso.....	82
1. Pencapaian Terhadap Bangunan.....	82
2. Luar ruang bangunan.....	83
3. Tata massa.....	83
4. Citra dan Fasad Bangunan.....	84
D. Konsep Mikro.....	84
1. Sirkulasi Dalam bangunan.....	84
2. Aksesibilitas.....	85
3. Adaptabilitas.....	86
4. Stimulan dan Pencahayaan bangunan.....	86
5. Orientasi dan Wayfinding.....	87
6. Akustik.....	87
E. Analisis Sistem.....	88
1. Keamanan dan Keselamatan.....	88
2. Struktur bangunan.....	88
3. Mekanikal dan Elektrikal.....	88