

DAFTAR GAMBAR

BAB I

Gambar 1. 1 Skema Kerangka Konseptual	7
---	---

BAB I

Gambar 2. 1 5P dari Penuaan Aktif (Active Aging)	17
Gambar 2. 2 Hubungan Teori Arsitektur Lingkungan dan Perilaku	23
Gambar 2. 3 17 Indikator dalam Kajian Arsitektur Lingkungan dan Perilaku	24
Gambar 2. 4 Contoh Denah Kamar Lansia Standar	33
Gambar 2. 5 Contoh Denah Kamar Lansia	33
Gambar 2. 6 Contoh Unit Lansia	34
Gambar 2. 7 Ruang Konsultasi	34
Gambar 2. 8 Ukuran dan Kebutuhan Ruang Gerak Manusia.....	35
Gambar 2. 9 Dimensi Pengguna Saat Makan.....	36
Gambar 2. 10 Bentuk dan Kapasita Meja Makan	36
Gambar 2. 11 Contoh Pengaturan Meja Makan.....	36
Gambar 2. 12 Contoh Ruang Seminar	37
Gambar 2. 13 Contoh Ruang Workshop.....	37
Gambar 2. 14 Jarak Minimum Koridor.....	38
Gambar 2. 15 Jarak Minimum Koridor dan Tinggi Rak.....	38
Gambar 2. 16 Ruang Olahraga.....	39
Gambar 2. 17 Ruang Ganti	39
Gambar 2. 18 Ukuran loker.....	39
Gambar 2. 19 Jenis Sirkulasi Toko Perlengkapan dan Akses	40
Gambar 2. 20 Jenis dan Ukuran Rak.....	40
Gambar 2. 21 Ruang Perawat	41
Gambar 2. 22 Kamar Perawat	41
Gambar 2. 23 Jarak Bersih Shower Minimal	42
Gambar 2. 24 Dimensi Toilet Standar.....	42
Gambar 2. 25 Dimensi Toilet Difabel.....	43
Gambar 2. 26 Ruang Penyimpanan.....	43
Gambar 2. 27 Jenis Dapur untuk Ruang Makan	44

Gambar 2. 28 Ukuran Putaran Kendaraan Pribadi dan Bus.....	44
Gambar 2. 29 Jenis Jalur Tempat Parkir	45
Gambar 2. 30 Jenis Susunan Tempat Parkir	45
Gambar 2. 31 Contoh Perencanaan Denah	46
Gambar 2. 32 Contoh Perencanaan Ruang Luar	47
Gambar 2. 33 Permainan Lantai Terhadap Cahaya Alami	47
Gambar 2. 34 Lebar Bersih Jalan Setapak	48
Gambar 2. 35 Gambaran Koridor	49
Gambar 2. 36 Jarak Pandang Lansia	51
Gambar 2. 37 Penunjuk Jalan	51
Gambar 2. 38 Furnitur Duduk Bagi Lansia.....	52
Gambar 2. 39 Contoh Perencanaan Area Parkir	54
Gambar 2. 40 Tempat Duduk dan Pengaruhnya	55
Gambar 2. 41 Skema Pisau Analisis	56
Gambar 2. 42 Rukun Senior Living	57
Gambar 2. 43 Master Plan RUKUN Senior Living	58
Gambar 2. 44 Area Outdoor RUKUN Senior Living	58
Gambar 2. 45 Fasilitas RUKUN Senior Living	59
Gambar 2. 46 Area Unit Hunian RUKUN Senior Living.....	59
Gambar 2. 47 Park Well State Hamadayama.....	60
Gambar 2. 48 Denah Lt. 1 Park Well State Hamadayama.....	61
Gambar 2. 49 Fasilitas pada Potongan Park Well State Hamadayama.....	62
Gambar 2. 50 Potongan Park Well State Hamadayama.....	62
Gambar 2. 51 Layout Apartemen Park Well State Hamadayama.....	63
Gambar 2. 52 De Hogewey Dementia Village	63
Gambar 2. 53 Site Plan De Hogewey Dementia Village	64
Gambar 2. 54 Denah De Hogewey Dementia Village	65
Gambar 2. 55 Lingkungan dan Kamar Hogewey Dementia Village	65
Gambar 2. 56 Denah Area Hijau De Hogewey	66
Gambar 2. 57 Persentase Lansia Menurut Umur	67
Gambar 2. 58 Persentase Lansia Menurut Status Tinggal	68
Gambar 2. 59 Persentase Lansia Menurut Kegiatan dan Status Keanggotaan	68

BAB III

BAB IV

Gambar 4. 1 Alur Penghuni Lansia Dalam <i>Senior Living</i>	84
Gambar 4. 2 Alur Pengunjung Dalam <i>Senior Living</i>	84
Gambar 4. 3 Alur Staf Dalam <i>Senior Living</i>	85
Gambar 4. 4 Zonasi dan Tapak A : Kapuk Muara	93
Gambar 4. 5 Zonasi dan Tapak B : Kamal Muara	93
Gambar 4. 6 Zonasi dan Tapak C : Pluit.....	94
Gambar 4. 7 Analisis Regulasi.....	97
Gambar 4. 8 Respon Regulasi.....	97
Gambar 4. 9 Analisis Lingkungan Makro.....	98
Gambar 4. 10 Analisis Lingkungan Mikro	98
Gambar 4. 11 Respon Lingkungan.....	99
Gambar 4. 12 Analisis Aksesibilitas Makro	99
Gambar 4. 13 Analisis Aksesibilitas Mikro	100
Gambar 4. 14 Respon Aksesibilitas	100
Gambar 4. 15 Analisis Iklim	101
Gambar 4. 16 Respon Iklim	101
Gambar 4. 17 Respon View	103
Gambar 4. 18 Analisis Penghijauan, Drainase, dan Bising	103
Gambar 4. 19 Respon Penghijauan, Drainase, dan Bising.....	104
Gambar 4. 20 Contoh Perpaduan <i>Hardscape</i> dan <i>Softscape</i>	108
Gambar 4. 21 Demografi Lansia di Jakarta Utara.....	109
Gambar 4. 22 Skema Sistem Air.....	116
Gambar 4. 23 Skema Sistem Listrik	116
Gambar 4. 24 Skema Sistem Pelindung Kebakaran.....	117
Gambar 4. 25 Skema Sistem Penghawaan Aktif	118
Gambar 4. 26 Skema Sistem Pembuangan Limbah.....	118
Gambar 4. 27 Skema Sistem CCTV	119
Gambar 4. 28 Skema Sistem <i>Emergency Call</i>	119

BAB V

Gambar 5. 1 Alternatif Massa 1	130
Gambar 5. 2 Analisis Konsep Alternatif Massa 1	130
Gambar 5. 3 Alternatif Massa 2	130
Gambar 5. 4 Analisis Konsep Alternatif Massa 2.....	131
Gambar 5. 5 Alternatif Massa 3	131
Gambar 5. 6 Analisis Konsep Alternatif Massa 3.....	131
Gambar 5. 7 Konsep Perancangan	134
Gambar 5. 8 Aerial View	135
Gambar 5. 9 Respon Massa Terhadap Tapak.....	135
Gambar 5. 10 Analisis Perancangan Terhadap Konteks Lingkungan.....	136
Gambar 5. 11 Zonasi dan Program Ruang	137
Gambar 5. 12 Penerapan Konsep Harmoni pada Perancangan.....	138
Gambar 5. 13 Program Ruang untuk Memenuhi Penuaan Aktif	140
Gambar 5. 14 Lobby	140
Gambar 5. 15 Ruang Seminar	141
Gambar 5. 16 Ruang Staff.....	141
Gambar 5. 17 Ruang Perawat	142
Gambar 5. 18 Ruang Perpustakaan	142
Gambar 5. 19 Ruang Workshop.....	142
Gambar 5. 20 Area Kunjungan	143
Gambar 5. 21 Restoran.....	143
Gambar 5. 22 Kegiatan Hobi	144
Gambar 5. 23 Area Olahraga	144
Gambar 5. 24 Kegiatan Hobi	145
Gambar 5. 25 Area Hunian	145
Gambar 5. 26 Aksonometri Unit Hunian	146
Gambar 5. 27 Unit Hunian	146
Gambar 5. 28 Area Konsultasi	146
Gambar 5. 29 Ruang Terapi	147
Gambar 5. 30 Jembatan Penghubung.....	147
Gambar 5. 31 Taman.....	148

Gambar 5. 32 Lapangan	148
Gambar 5. 33 Blokplan dan Siteplan	149
Gambar 5. 34 Denah Lantai 1	149
Gambar 5. 35 Tampak Bangunan.....	150
Gambar 5. 36 Potongan Bangunan	150
Gambar 5. 37 Contoh Detail	151
Gambar 5. 38 Aksonometri Struktur.....	152
Gambar 5. 39 Aksonometri Struktur.....	153
Gambar 5. 40 Aksonometri Sistem Air.....	154
Gambar 5. 41 Aksonometri Elektrikal	155
Gambar 5. 42 Aksonometri HVAC dan Sampah.....	156
Gambar 5. 43 Aksonometri Aksesibilitas	157

BAB VI

