DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Pedoman Perancangan Arsitektur Lingkungan Hunian Senior Living.11
Tabel 2.2. Pedoman Perancangan Arsitektur Bangunan Hunian Senior Living. 12
Tabel 2.3. Tipologi Bangunan Rekreasi..... 14
Tabel 2.4. Analisa Teori Peneliti 18
Tabel 2.5. Analisa Teori terhadap Preseden Peneliti. 23
Tabel 2.6. Analisa Sintesa Peneliti..... 35
Tabel 3.1. Daftar Nama Wawancara Lansia di STW RIA Pembangunan. 39
Tabel 3.2. Daftar Nama Wawancara Lansia yang di Taman Cattleya…… 39
Tabel 4.1. Jadwal Aktivitas Lansia 47
Tabel 4.2. Fasilitas STW RIA Pembangunan 48
Tabel 4.3. Analisis Peneliti terhadap STW RIA Pembangunan. 59
Tabel 4.4. Program Ruang Taman Cattleya..... 65
Tabel 4.5. Analisa Hasil Wawancara, Observasi, dan Sintesa..... 69
Tabel 4.6. Program Ruang 75
Tabel 4.7 Luas Ruang Fisioterapi atau Fitness 78
Tabel 4.8. Tabel Luas Lapangan Olahraga 79
Tabel 5.1. Tabel Alternatif Tapak..... 83
Tabel 5.2. Penambahan Program Ruang..... 93
Tabel 5.3. Studi Analisa Massa Hunian Lansia 94
Tabel 5.4. Penilaian Alternatif Massa..... 96
Tabel 5.5. Penerapan Kriteria Perancangan ke Tapak Perancangan..... 105
Tabel 5.6. Aktivitas Lansia dan Keluarga..... 108
Tabel 5.7. Tipe Pemogramman Ruang..... 110
Tabel 5.8. Pengolahan Tapak..... 115

.

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Alur Pikir Penelitian 6
Gambar 2. 1. Kamar dengan 1 dan 2 tempat tidur. 17
Gambar 2.2. Perspektif Walumba Elders Center 20
Gambar 2.3. Denah Walumba Elders Center 21
Gambar 2.4. Area Rekreasi Walumba Elders Center 21
Gambar 2.5. Area dropoff Walumba Elders Center 21
Gambar 2.6. Area Komunal Walumba Elders Center 22
Gambar 2.7. Tangga Walumba Elders Center 22
Gambar 2.8. Air Terjun Walumba Elders Center 2
Gambar 4.1. Akses Kendaraan Lingkungan STW RIA Pembangunan 53
Gambar 4.2. Sirkulasi Pedestrian Lingkungan STW RIA Pembangunan 54
Gambar 4.3. Taman Lingkungan STW RIA Pembangunan 54
Gambar 4.4. Fasilitas Lingkungan STW RIA Pembangunan 55
Gambar 4.5. Sirkulasi Pedestrian Bangunan STW RIA Pembangunan 55
Gambar 4.6. Taman Bangunan STW RIA Pembangunan 56
Gambar 4.7. Unit Kamar STW RIA Pembangunan 56
Gambar 4.8. Fasilitas Bangunan STW RIA Pembangunan 56
Gambar 4.9. Area Servis Bangunan STW RIA Pembangunan 57
Gambar 4.10. Area Staff Bangunan STW RIA Pembanguna 57
Gambar 4.11. Unit Kamar Walumba Elders Center 77
Gambar 4.12. Unit Kamar STW RIA Pembangunan (Gedung Baru) 77
Gambar 4.13. Unit Kamar STW RIA Pembangunan (Griya Aster) 77
Gambar 5.1. Zonasi Alternatif Tapak 83
Gambar 5.2. Pemotongan Tapak 86
Gambar 5.3. Analisa Tapak Matahari 88
Gambar 5.4. Analisa Tapak Akses Kendaraan 88
Gambar 5.5. Analisa Tapak Akses Pedestrian 89
Gambar 5.6. Analisa Tapak Pusat Keramaian 89
Gambar 5.7. Analisa Tapak Pemandangan 90
Gambar 5.8. Analisa Tapak Bangunan Sekitar 90

Gambar 5.9. Analisa Tapak Vegetasi Eksisting 91
Gambar 5.10. Jumlah Organisasi Kesenian Kecamatan Duren Sawit 92
Gambar 5.11. Jumlah Sanggar Seni dan Budaya Kecamatan Duren Sawit 92
Gambar 5.12. Alternatif Massa 1 95
Gambar 5.13. Alternatif Massa 2 95
Gambar 5.14. Alternatif Massa 3 95
Gambar 5.15. Akses Kendaraan Lingkungan Tapak Perancangan 98
Gambar 5.16. Sirkulasi Pedestrian Lingkungan Tapak Perancangan 98
Gambar 5.17. Taman Lingkungan Tapak Perancangan 99
Gambar 5.18. Fasilitas Lingkungan Tapak Perancangan 99
Gambar 5.19. Sirkulasi Pedestrian Bangunan Tapak Perancangan 100
Gambar 5.20. Taman Bangunan Tapak Perancangan 101
Gambar 5.21. Unit Kamar Bangunan Tapak Perancangan 101
Gambar 5.22. Fasilitas Bangunan Tapak Perancangan 101
Gambar 5.23. Area Servis Bangunan Tapak Perancangan 102
Gambar 5.24. Area Staff Bangunan Tapak Perancangan 102
Gambar 5.25. Rekreasi pada Tapak Perancangan 103
Gambar 5.26. Rekreasi pada Tapak Perancangan 103
Gambar 5.27. Rekreasi pada Tapak Perancangan 104
Gambar 5.28. Rekreasi pada Tapak Perancangan 104
Gambar 5.29. Konsep Perancangan 108
Gambar 5.30. Siteplan 111
Gambar 5.31. Blokplan 111
Gambar 5.32. Denah Lantai Dasar 112
Gambar 5.33. Denah Lantai 2 112
Gambar 5.34. Tampak 113
Gambar 5.35. Aksonometri Bangunan 113
Gambar 5.36. Jalur Pemadam Kembakaran 114
Gambar 5.37. Titik Evakuasi 114
Gambar 5.38. Skema Keselamatan 114
Gambar 5.39. Skema Energi dalam Sustainable Design 115
Gambar 5.40. Skema Air dalam Sustainable Design 116

Gambar 5.41. Skema Fasilitas Pedestrian dalam Sustainable Design 116
Gambar 5.42. Skema Kenyamanan Ruang dalam Sustainable Design..... 116
Gambar 5.43. Material dalam Sustainable Design..... 117
Gambar 5.44. Skema Difable..... 117
Gambar 5.45. Parkir Kendaraan Difable..... 117
Gambar 5.46. Program Ruang Tapak Perancangan 118
Gambar 5.47. Perspektif Aerial..... 119
Gambar 5.48. Perspektif Area Dropoff..... 119
Gambar 5.49. Perspektif Bangunan Elderly Care Center 119
Gambar 5.50. Perspektif Pendopo..... 120
Gambar 5.51. Perspektif Jembatan Rekreasi 120
Gambar 5.52. Perspektif Area Rekreasi..... 120
Gambar 5.53 Perspektif Kantin Lansia..... 120
Gambar 5.54. Perspektif Interior Elderly Care Center..... 120
Gambar 5.55. Perspektif Interior Taman Tengah Elderly Care Center 120
Gambar 5.56. Perspektif Unit Hunian Lansia..... 121
Gambar 5.57. Perspektif Balkon Hunian Lansia..... 121