

**DAFTAR GAMBAR**

<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
Gambar 1.1 Diagram Presentase Jumlah Pertumbuhan Penduduk Yogyakarta .....	1
Gambar 1.2 Diagram Alur Pikir.....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>10</b>
Gambar 2.1 Basis ruang – tipe perencanaan hall.....	16
Gambar 2.2 Susunan diagramatik .....	23
Gambar 2.3 Susunan diagramatik .....	24
Gambar 2.4 Blocks .....	28
Gambar 2.5 Linear Arrangement .....	28
Gambar 2.6 Slab Blocks.....	29
Gambar 2.7 Large-Scale Developments .....	29
Gambar 2.8 Point Blocks .....	30
Gambar 2.9 Thru Flat Exterior Corridor .....	30
Gambar 2.10 Thru Duplex Exterior Corridor .....	30
Gambar 2.11 Thru Flat Skip Stop.....	30
Gambar 2.12 Double Loaded Interior Corridor .....	31
Gambar 2.13 Thru Duplex Interior Corridor.....	31
Gambar 2.14 Split And Flat Combination.....	31
Gambar 2.15 Exterior Corridor.....	32
Gambar 2.16 Tower .....	32
Gambar 2.17 Multiple Exterior Acces .....	32
Gambar 2.18 Interior Corridor .....	32
Gambar 2.19 Multi Tower .....	32
Gambar 2.20 Multiple Interior Access .....	32
Gambar 2.21 Rusunawa Mahasiswa Undip.....	35
Gambar 2.22 Siteplan Rusunawa Mahasiswa Undip.....	35
Gambar 2.23 Asrama Ratnaningsih Sagan UGM.....	38
Gambar 2.24 Unit Kamar Asrama Ratnaningsih Sagan UGM .....	39
Gambar 2.25 Asrama Ratnaningsih Bulaksumur UGM .....	39
Gambar 2.26 Unit Kamar Asrama Ratnaningsih Bulaksumur UGM .....	40
Gambar 2.27 Asrama Ratnaningsih Kinanti UGM .....	41
Gambar 2.28 Unit Kamar Ratnaningsih Kinanti UGM .....	41
Gambar 2.29 Asrama Darmaputera Baciro UGM.....	42
Gambar 2.30 Unit Kamar Etase Borobudur Asrama Darmaputera Baciro UGM.....	42
Gambar 2.31 Unit Kamar Etase Mendut Asrama Darmaputera Baciro UGM .....	43
Gambar 2.32 Unit Kamar Etase Prambanan Asrama Darmaputera Baciro UGM.....	43
Gambar 2.33 Unit Kamar Etase Boko Asrama Darmaputera Baciro UGM .....	43
Gambar 2.34 Asrama Darmaputera Karanggayam UGM .....	44
Gambar 2.35 Siteplan Darmaputera Karanggayam UGM .....	44

Gambar 2.36 Fasilitas Asrama Darmaputera Karanggayam UGM .....	45
Gambar 2.37 Tipe Akasia Dan Cendana Asrama Darmaputera Karanggayam UGM.....	46
Gambar 2.38 Tipe Pinus Dan Cendana Asrama Darmaputera Karanggayam UGM .....	46
<b>BAB III TINJAUAN LOKASI.....</b>	<b>57</b>
Gambar 3.1 Peta Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta .....	57
Gambar 3.2 Grafik Pertumbuhan Jumlah Penduduk DIY 2001-2009 .....	59
Gambar 3.3 Diagram Presentase Jumlah Penduduk DIY Tahun 2009 .....	60
Gambar 3.4 Diagram Presentase Luas Wilayah Kecamatan Kabupaten Sleman .....	64
Gambar 3.5 Peta Kabupaten Sleman .....	65
Gambar 3.6 Grafik Peningkatan Mahasiswa Terdaftar UII 2011-2016.....	67
<b>BAB VI KESIMPULAN, BATASAN DAN ANGGAPAN.....</b>	<b>73</b>
<b>BAB V PENDEKATAN PROGRAM PERENCANAAN DAN PERANCANGAN ARSITEKTUR .....</b>	<b>75</b>
Gambar 5.1 Diagram Hubungan Kelompok Ruang.....	83
Gambar 5.2 Diagram Sirkulasi Penghuni (Luar Kamar) .....	84
Gambar 5.3 Diagram Sirkulasi Penghuni (Dalam Kamar, Tipe 1 Bed) .....	85
Gambar 5.4 Diagram Sirkulasi Penghuni (Dalam Kamar, Tipe 2 Beds).....	85
Gambar 5.5 Diagram Sirkulasi Pengelola .....	86
Gambar 5.6 Diagram Sirkulasi Servis.....	87
Gambar 5.7 Diagram Sirkulasi Pengunjung .....	87
Gambar 5.8 Tapak Alternatif 1 .....	98
Gambar 5.9 Situasi Tapak Alternatif 1.....	98
Gambar 5.10 Tapak Alternatif 2 .....	99
Gambar 5.11 Situasi Tapak Alternatif 2.....	100
Gambar 5.12 Turbin Pada Strata SE1 .....	115
Gambar 5.13 Analisa Iklim Dan Matahari Strata SE1 .....	117
Gambar 5.14 Photovoltaic Silvertree Apartemen .....	118
Gambar 5.15 Efek Naungan The Interlace .....	119
<b>BAB VI PROGRAM DASAR PERENCANAAN DAN PERANCANGAN .....</b>	<b>120</b>
<b>Gambar 6.1 Foto Satelit Rencana Tapak dari UII .....</b>	<b>128</b>
<b>Gambar 6.2 Detail Ukuran Tapak Terpilih .....</b>	<b>129</b>
<b>Gambar 6.3 Foto Eksisting Tapak Terpilih .....</b>	<b>130</b>
<b>Gambar 6.4 Sistem Distribusi Listrik.....</b>	<b>131</b>
<b>Gambar 6.5 Sistem Distribusi Air Bersih.....</b>	<b>132</b>
<b>Gambar 6.6 Sistem Distribusi Air Kotor.....</b>	<b>132</b>
<b>Gambar 6.7 Sistem Pengelolaan Sampah .....</b>	<b>133</b>
<b>Gambar 6.8 Rencana Bentuk Massa Bangunan Rusunawa .....</b>	<b>134</b>