UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Yogyakarta Learning Center dengan Pendekatan ARsitektur Simbiosis
AJENG INDIRA M, Dr. Dyah Titisari Widyastuti, ST., MUDD.
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN i
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ii
KATA PENGANTAR iii
DAFTAR ISI v
DAFTAR GAMBAR viii
DAFTAR TABEL xii
ABSTRAK xiii
BAB I 1
1.1. Latar Belakang 1
1.1.1. Yogyakarta Sebagai Kota Pendidikan 1
1.1.2. Kesenjangan Fasilitas Belajar 2
1.1.3. Fasilitas Belajar Informal 4
1.1.4. Pentingnya Kemampuan Berpikir Individu 6
1.1.5. Kondisi Alam di Kota Besar 7
1.2. Permasalahan 8
1.2.1. Permasalahan Umum 8
1.2.2. Permasalahan Khusus 8
1.3. Tujuan dan Sasaran 8
1.4. Metode 8
1.4.1. Metode Pengumpulan Data 8
1.4.2. Metode Penyelesaian Masalah 9
1.5. Keaslian Penulisan 9
1.6. Kerangka Pemikiran 10
1.7. Sistematika Penulisan 11

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Yogyakarta Learning Center dengan Pendekatan ARsitektur Simbiosis
AJENG INDIRA M, Dr. Dyah Titisari Widyastuti, ST., MUDD.
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

BAB II 12
2.1. Kritis dan Kreatif 12
2.1.1. Definisi Kemampuan Berpikir Kritis dan Kreatif 12
2.1.2. Menstimulasi kemampuan berpikir kritis dan kreatif 14
2.2. *Learning Center* 16
2.2.1. Definisi *Learning Center* 16
2.2.2. Tinjauan Aktivitas Belajar 18
2.2.3. Fasilitas dalam *Learning Center* 19
2.2.4. Standar ruang pada *Learning Center* 20
2.2.5. Studi Kasus 35
2.3. Pendekatan Arsitektur Simbiosis 43
2.3.1. Pengertian arsitektur Simbiosis 43
2.3.2. Karakteristik arsitektur Simbiosis 45
2.3.3. Konsep Arsitektur Simbiosis 45
2.3.4. Studi Kasus 47
BAB III 56
3.1. Tinjauan Makro 56
3.1.1. Tinjauan Umum Provinsi Yogyakarta 56
3.1.2. Tinjauan Umum Kabupaten Sleman 57
3.2. Tinjauan Meso 59
3.3. Tinjauan Mikro 60
3.3.1. Kriteria Pemilihan Site 60
3.3.2. Data Site 62
3.3.3. Analisis Tapak 65
BAB IV 68
4.1. Pendekatan Programatik Ruang 68
4.1.1. Analisis Pelaku Kegiatan 68

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Yogyakarta Learning Center dengan Pendekatan ARsitektur Simbiosis
AJENG INDIRA M, Dr. Dyah Titisari Widyastuti, ST., MUDD.
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

4.1.2. Analisis Ruang Dalam 69
4.1.3. Hubungan Ruang 74
4.2. Pendekatan Simbiosis Arsitektur dan Lanskap 74
4.2.1. Stimulasi Kemampuan Berpikir dengan Ruang 74
4.2.2. Hubungan Simbiosis Arsitektur, Ruang, dan Kemampuan Berpikir....76
BAB V....77
5.1. Konsep Umum....77
5.2. Konsep Meso....80
5.2.1. Konsep Pencapaian Tapak 80
5.2.2. Konsep Rencana Tapak....81
5.2.3. Konsep Lanskap Tapak....82
5.3. Konsep Mikro....83
5.3.1. Konsep Aktivitas Pelaku Kegiatan 83
5.3.2. Konsep Massa Bangunan 84
5.3.3. Konsep Zonasi Bangunan 86
5.3.4. Konsep Sirkulasi....87
5.3.5. Konsep Fasad Bangunan....88
5.3.6. Konsep Interior Ruang....89
5.3.7. Konsep Utilitas 91
DAFTAR PUSTAKA 95