

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Lembar Pengesahan	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	iv
Daftar Gambar	vii
Daftar Tabel	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar belakang.....	1
1.2. Tujuan dan Sasaran.....	2
1.3. Lingkup Pembahasan.....	2
1.4. Metode Pembahasan.....	3
1.5. Sistematika Pembahasan.....	4
1.6. Alur Pikir	5
BAB II TINJAUAN TEORI	6
2.1. Pengertian Pusat Pengembangan Bahasa Internasional UNISSULA	6
2.2. Pelaku dan Aktifitas	8
2.3. Kantor (Office).....	9
2.3.1. Klasifikasi Kantor.....	9
2.3.2. Karakteristik Bangunan Kantor.....	10
2.3.3. Persyaratan Tapak Bangunan Kantor	11
2.3.4. Faktor – Faktor dalam Perencanaan Kantor.....	12
2.3.5. Kebutuhan Ruang Kantor	13
2.3.6. Hubungan Antar Ruang	16
2.3.7. Sistem Penataan Ruang Kantor	17
2.4. Ruang Pamer (Display Space)	19
2.4.1. Model Ruang Pamer	19
2.4.2. Pertimbangan desain ruang pameran.....	20
2.4.3. Teknik Pameran.....	21
2.4.4. Aspek-aspek dalam kegiatan pameran.....	22
2.5. Ruang Kuliah (Lecture Room).....	22
2.6. Lecture Hall.....	23
2.6.1. Bentuk dasar Lecture Hall.....	24
2.6.2. Persyaratan Akustik.....	26
2.6.3. Pencahayaan Lecture Hall.....	27

2.6.4. Sirkulasi dalam Lecture Hall.....	27
2.7. Laboratorium (Laboratory)	28
2.8. Perpustakaan (Library)	28
2.8.1. Fungsi Perpustakaan	29
2.8.2. Kalisifikasi Perpustakaan.....	30
2.8.3. Jenis-Jenis Perpustakaan.....	31
2.8.4. Jenis Bahan Pustaka.....	31
2.9. Faktor Perencanaan dan Perancangan	32
2.9.1. Sistem Perletakan Core.....	32
2.9.2. Modul Ruang.....	34
2.10. Tinjauan Arsitektur Islam.....	35
2.10.1. Sejarah Arsitektur Islam	35
2.10.2. Ciri-ciri Arsitektur Islam	36
2.10.3. Perkembangan Elemen-Elemen Arsitektur Islam	37
2.10.4. Ornamen Dekorasi dalam Arsitektur Islam	37
2.11. Studi Banding	40
2.11.1. Pusat Pelatihan Bahasa Universitas Gadjah Mada (PPB UGM).....	40
2.11.2. Unit Pelaksana Teknis (UPT) Bahasa Asing UNDIP	47
2.12. Kesimpulan Studi Banding.....	52
BAB III DATA	53
3.1. Tinjauan Umum Universitas Islam Sultan Agung	53
3.1.1. Sejarah Universitas Islam Sultan Agung	54
3.1.2. Struktur Organisasi	54
3.1.3. Visi dan Misi UNISSULA	55
3.1.4. Tinjauan Lokasi UNISSULA	56
3.1.5. Tinjauan Fisik UNISSULA.....	57
A. Utilitas.....	57
B. Sarana dan Prasana	60
C. Data Umum Akademik	61
3.2. Tinjauan Pusat Pengembangan Bahasa Internasional UNISSULA	62
3.2.1. Visi dan Misi Pusat Pengembangan Bahasa Internasional UNISSULA	63
3.2.2. Struktur Organisasi Pusat Pengembangan Bahasa Internasional UNISSULA ..	63
3.2.3. Tugas pokok dan fungsi Pusat Pengembangan Bahasa internasional	64
3.2.4. Kondisi Umum Pusat Pengembangan Bahasa Internasional UNISSULA	65
BAB IV PENDEKATAN PERENCANAAN DAN PERANCANGAN	69
4.1. Dasar Pendekatan	69
4.2. Pendekatan Aspek Fungsional	67

4.2.1. Pendekatan Pelaku	67
4.2.2. Pendekatan Aktifitas Kegiatan	71
4.2.3. Pendekatan Sirkulasi Kegiatan.....	72
4.2.4. Pendekatan Kebutuhan Ruang Berdasarkan Aktifitas	76
4.2.5. Pendekatan Kapasitas dan Besaran Ruang.....	79
A. Kelompok Aktivitas Penerima.....	83
B. Kelompok Aktivitas Utama	84
C. Kelompok Aktivitas Pengelola	87
D. Kelompok Aktivitas Penunjang	90
E. Kelompok Aktivitas Servis.....	93
4.3. Pendekatan Aspek Kontekstual.....	99
4.3.1. Pendekatan Lokasi.....	99
4.3.2. Pendekatan Kriteria Pemilihan Tapak	100
4.3.3. Pendekatan Pemilihan Tapak	102
4.4. Pendekatan Aspek Teknis	105
4.4.1. Pendekatan Sistem Struktur	105
4.4.2. Pendekatan Akustik ruang	107
4.5. Pendekatan Aspek Kinerja.....	110
4.5.1. Sistem Pengkondisian Udara.....	110
4.5.2. Sistem Pencahayaan	111
4.5.3. Sistem Pencegahan dan Penaggulangan Kondisi Darurat	112
4.5.4. Sistem Jaringan Instalasi Listrik.....	114
4.6. Pendekatan Aspek Arsitektural	115
4.6.1. Penekanan Desain.....	115
4.6.2. Ciri-Ciri Arsitektur Islam Modern.....	115
BAB V PROGRAM DASAR PERENCANAAN DAN PERANCANGAN	116
5.1. Program Perencanaan	116
5.1.1. Sistem Utilitas Bangunan.....	116
5.1.2. Sistem Struktur Bangunan	120
5.1.3. Karakter Bentuk Bangunan.....	121
5.1.4. Penekanan Desain Arsitektur Islam.....	122
5.2. Program Dasar Perancangan	123
5.2.1. Program ruang	123
5.2.2. Kebutuhan Besaran Tapak	128
Daftar Pustaka.....	130
Lampiran.....	131