

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Site Plan	6
Gambar 2.2 Jarak Pengamatan.....	19
Gambar 2.3 Jarak Pengamatan.....	20
Gambar 2.4 (a) ke (d) Denah Lokasi Pintu Dalam Kaitan Penggunaan Ruang.....	21
Gambar 2.5 Tipe Pencahayaan Dari Atas	22
Gambar 2.6 Ruang Pamer dengan Pencahayaan dari Samping	22
Gambar 2.7 Teknik Pencahayaan Buatan	23
Gambar 2.8 Contoh Display Vitrine	24
Gambar 2.9 Contoh Display Panel.....	24
Gambar 2.10 Contoh Display Box Standard.....	25
Gambar 2.11 Contoh Display Maket	25
Gambar 2.12 Contoh Display Video dan Touchscreen	25
Gambar 2.13 Contoh Display Diorama	26
Gambar 2.14 Contoh Display Augmented Reality	26
Gambar 2.15 Contoh Pola Geometris Dalam Arsitektur Islam	27
Gambar 2.16 Pengimplementasian Pola Geometris Islam di Dalam Arsitektur.....	27
Gambar 2.17 Pola Bentuk Dari Tessellated.....	28
Gambar 2.18 Standar Teknis Ruang Perpustakaan.....	28
Gambar 2.19 Skema Ruangan yang Berkaitan Dengan Lobby	29
Gambar 2.20 Dimensi Area Kerja Berbentuk Baris	30
Gambar 2.21 Dimensi Pos Kerja Dasar Dengan Tempat Penyimpanan Vertikal.....	30
Gambar 2.22 Pengarsipan Jarak Bersih Pencapaian	31

Gambar 2.23 Penerapan Konsep Interaktif	32
Gambar 2.24 Islamic Research Center Canada.....	34
Gambar 2.25 Kegiatan di IRC	34
Gambar 2.26 Kegiatan di IRC	34
Gambar 2.27 Gedung Canadian Association of Research Libraries.....	34
Gambar 2.28 Aktivitas di Canadian Association of Research Libraries	36
Gambar 3.1 Gedung John Hope Franklin Research Center	31
Gambar 3.2 Peta Lokasi John Hope Franklin Research Center	38
Gambar 3.3 Area Pameran John Hope Franklin Research Center.....	38
Gambar 3.4 Acara Seminar John Hope Franklin Research Center.....	38
Gambar 3.5 Perpustakaan John Hope Franklin Research Center	39
Gambar 3.6 Gedung PPIM UIN Jakarta	40
Gambar 3.7 Lokasi Gedung PPIM UIN Jakarta	40
Gambar 3.8 Ruang Rapat	43
Gambar 3.9 Perpustakaan	43
Gambar 3.10 Gedung Jakarta Islamic Center	44
Gambar 3.11 Lokasi Jakarta Islamic Center	45
Gambar 3.12 Lokasi Perancangan	52
Gambar 3.13 Site Plan	52
Gambar 3.14 Peta Lokasi Gedung Pusat Riset Sejarah Rasulullah	53
Gambar 3.15 View Tapak Gedung Pusat Riset Sejarah Rasulullah	54
Gambar 3.16 Orientasi Arah Matahari Pada Gedung Pusat Riset Sejarah Rasulullah	55
Gambar 3.17 Simulasi Pergerakan Matahari	56

Gambar 3.18 Tingkat Kecerahan Matahari Pada Gedung Pusat Riset Sejarah Rasulullah	56
Gambar 3.19 Ilustrasi Arah Angin Pada Gedung Pusat Riset Sejarah Rasulullah	56
Gambar 3.20 Analisa Kebisingan Pada Gedung Pusat Riset Sejarah Rasulullah.....	57
Gambar 3.21 Analisa Akses Gedung Pusat Riset Sejarah Rasulullah	58
Gambar 3.22 Bubble Diagram Hubungan Antar Ruang Lt1	64
Gambar 3.23 Bubble Diagram Hubungan Antar Ruang Lt2	64
Gambar 3.24 Bubble Diagram Hubungan Antar Ruang Lt3	64
Gambar 4.1 Suasana yang Diharapkan	71
Gambar 4.2 Min Mapping Tema dan Konsep	72
Gambar 4.3 Zoning Lt.1.....	74
Gambar 4.4 Zoning Lt.2.....	74
Gambar 4.5 Zoning Lt.3.....	74
Gambar 4.6 Blocking Lt.1	74
Gambar 4.7 Blocking Lt.2	74
Gambar 4.8 Blocking Lt.3	75
Gambar 4.9 Simulasi Sirkulasi Pengunjung dan Staff.....	76
Gambar 4.10 Pola Tessellasi.....	77
Gambar 4.11 Pengaplikasian Pola Tessellasi.....	77
Gambar 4.12 Implementasi Bentuk Pada Ceiling di Area Auditorium	77
Gambar 4.13 Implementasi Bentuk Pada Dinding di Area Auditorium	78
Gambar 4.14 Implementasi Bentuk Pada Lantai di Area Perpustakaan	79
Gambar 4.15 Implementasi Bentuk Pada Furniture di Area Perpustakaan	79
Gambar 4.16 Color Pallete.....	80

Gambar 4.17 Impelementasi Warna di Ruang Auditorium	80
Gambar 4.18 Impelementasi Warna di Ruang Kelas.....	81
Gambar 4.19 Impelementasi Warna di Area Perpustakaan	87
Gambar 4.20 Impelementasi Material Lantai di Area Auditorium.....	88
Gambar 4.21 Impelementasi Material Dinding di Area Tangga dan Discussion Room	89
Gambar 4.22 Impelementasi Material Ceiling di Area Perpustakaan dan Research Room	89
Gambar 4.23 Impelementasi Material Furniture di Area Perpustakaan dan Auditorium	90
Gambar 4.24 Impelementasi Pencahayaan Buatan di Area Auditorium	91
Gambar 4.25 Impelementasi Penghawaan Buatan pada Research Room.....	92
Gambar 4.26 Impelementasi Akustik di Area Auditorium.....	93
Gambar 4.27 Impelementasi Free Standing Furniture	93
Gambar 4.28 Impelementasi Mobile Furniture.....	94
Gambar 4.29 Impelementasi Kemanan di Area Perpustakaan.....	94
Gambar 4.30 Impelementasi Kemanan di Area Perpustakaan.....	95
Gambar 4.31 Impelementasi Konsep Signane	95
Gambar 4.32 Impelementasi Konsep Signane	96
Gambar 4.33 Impelementasi Konsep Signane	96
Gambar 4.34 Denah Khusus Pada Lt.2	97
Gambar 4.35 Denah Khusus Pada Lt. 1	97
Gambar 4.36 Zoning Denah Khusus Pada Lt. 2	98
Gambar 4.37 Blocking Denah Khusus Pada Lt. 2	98
Gambar 4.38 Zoning Denah Khusus Pada Lt. 1	98
Gambar 4.39 Blocking Denah Khusus Pada Lt. 1	98

Gambar 4.40 Layout Organisasi	99
Gambar 4.41 Layout Organisasi	99
Gambar 4.42 Area Perpustakaan.....	100
Gambar 4.43 Area Perpustakaan.....	100
Gambar 4.44 Discussion Room	101
Gambar 4.45 Research Room 1	101
Gambar 4.46 Research Room 2	101
Gambar 4.47 Auditorium	102
Gambar 4.48 Auditorium	102