

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1: Logo Telkom University.....	10
Gambar 2. 2 Logo FIK.....	11
Gambar 2. 3 Alur Wawancara	14
Gambar 2. 4 Alur pengerjaan Survey <i>Existing</i>	16
Gambar 2. 5 Alur Analisis dan Olah Data	19
Gambar 2. 6 Alur Pengerjaan Hasil Akhir Desain.....	22
Gambar 2. 7 Standarisasi pencahayaan.....	27
Gambar 2. 8: Area Shalat.....	30
Gambar 2. 9 Standarisasi ukuran tempat wudhu	30
Gambar 2. 10 Standarisasi ukuran tempat wudhu	31
Gambar 2. 11 Standarisasi ukuran tempat wudhu	31
Gambar 2. 12 Standarisasi ukuran tempat wudhu	32
Gambar 2. 13 Standarisasi ukuran tempat wudhu	32
Gambar 2. 14 Standarisasi ukuran tempat wudhu	33
Gambar 2. 15 Standarisasi ukuran tempat wudhu	33
Gambar 2. 16 Standarisasi ukuran tempat wudhu	34
Gambar 2. 17 Standarisasi area penyimpanan barang	34
Gambar 2. 18 Standarisasi area penyimpanan barang	35
Gambar 2. 19 Standarisasi area penyimpanan barang	35
Gambar 2. 20 Standarisasi untuk ruangan	40
Gambar 2. 21 Standarisasi untuk ruangan	42
Gambar 2. 22 Standarisasi kursi kerja	43
Gambar 2. 23 Standarisasi kursi kerja	43
Gambar 2. 24 Standar Ruang Laktasi dalam Diseminasi Praktik Terbaik IAI.....	47
Gambar 2. 25 Standar Ruang Laktasi dalam Diseminasi Praktik Terbaik IAI.....	48
Gambar 2. 26 Standar Ruang Laktasi dalam Diseminasi Praktik Terbaik IAI.....	49
Gambar 2. 27 Standar Kenyamanan Pencahayaan	54
Gambar 2. 28 Standar Kenyamanan Akustik.....	55
Gambar 2. 29 Analisis Oriehntasi Matahari	62
Gambar 2. 30 Tingkat Kebisingan	63
Gambar 2. 31 Alur Aktivitas Pengguna Ruang Kelas	64
Gambar 2. 32 Alur Aktivitas Pengguna Ruang Kelas	64
Gambar 2. 33 Analisis Alur Aktivitas Pengguna Lab CGI.....	64

Gambar 2. 34 Analisis Alur Aktivitas Pengguna Mushola.....	65
Gambar 2. 35 Analisis Alur Aktivitas Pengguna Nursery Room	65
Gambar 2. 36 Analisis Alur Aktivitas Pengguna Nursery Room	65
Gambar 2. 37 Analisis Alur Aktivitas Pengguna Nursery Room	66
Gambar 2. 38 Analisis Alur Aktivitas Pengguna Nursery Room	66
Gambar 2. 39 Zoning Ruang Kelas Studio	67
Gambar 2. 40 Blocking Ruang Kelas Studio	67
Gambar 2. 41 Zoning Lab CGI.....	68
Gambar 2. 42 Blocking Lab CGI.....	68
Gambar 2. 43 Zoning Mushola Lt. 1.....	69
Gambar 2. 44 Zoning Mushola Lt. 2.....	69
Gambar 2. 45 Blocking Mushola Lt. 1	70
Gambar 2. 46 Blocking Mushola Lt. 2	70
Gambar 2. 47 Zoning Nursery Room	71
Gambar 2. 48 Blocking Nursery Room	71
Gambar 2. 49 Analisis Kebutuhan Ruang.....	72
Gambar 2. 50 Kondisi <i>Existing</i> Mushola Open Library	72
Gambar 2. 51 Layout Mushola Open Library.....	73
Gambar 2. 52: Analisis Alur Aktivitas Pengguna Mushola.....	74
Gambar 2. 53 Sirkulasi Mushola Senayan City <i>Mall</i>	75
Gambar 2. 54 Mushola Senayan City <i>Mall</i>	76
Gambar 2. 55 Mushola Senayan City <i>Mall</i>	76
Gambar 2. 56 Mushola Senayan City <i>Mall</i>	76
Gambar 2. 57 Mushola Senayan City <i>Mall</i>	76
Gambar 2. 58 Mushola Senayan City <i>Mall</i>	77
Gambar 2. 59 Mushola Senayan City <i>Mall</i>	77
Gambar 2. 60 Apple Academy.....	78
Gambar 2. 61 Lab Mac Binus Malang.....	80
Gambar 2. 62 Lab Mac Binus Malang.....	81
Gambar 2. 63 Lab Mac Binus Malang.....	81
Gambar 2. 64 Lab Mac Binus Malang.....	81
Gambar 2. 65 Lab Mac Binus Malang.....	82
Gambar 2. 66 Ruang Laktasi <i>Mall</i> Senayan City	82
Gambar 2. 67 Waiting Area Ruang Laktasi <i>Mall</i> Senayan City.....	83

Gambar 2. 68 Changing Area Ruang Laktasi <i>Mall</i> Senayan City	84
Gambar 2. 69 Fasilitas Ruang Laktasi <i>Mall</i> Senayan City	84
Gambar 2. 70 Fasilitas Tempat Sampah Ruang Laktasi <i>Mall</i> Senayan City	85
Gambar 2. 71 Elemen Dekorasi Ruang Laktasi <i>Mall</i> Senayan City	86
Gambar 2. 72 Bilik Laktasi <i>Mall</i> Senayan City	86
Gambar 2. 73 Kelas Bambino Preschool	87
Gambar 2. 74 Kelas Bambino Preschool	88
Gambar 2. 75 Kelas Bambino Preschool	89
Gambar 2. 76 Ruang Kelas Rhode School of Design.....	89
Gambar 2. 77 Visualisasi Ruangan Rhode School of Design.....	90
Gambar 2. 78 Ruang Kelas Studi Rhode School of Design	91
Gambar 2. 79 Binus Creative Class	92
Gambar 2. 80 Binus Creative Class	93
Gambar 2. 81 Binus Creative Class	93
Gambar 3. 1 : Mind Map Tema Konsep	110
Gambar 3. 2: Zoning Ruang Kelas	112
Gambar 3. 3 Zoning Lab CGI	113
Gambar 3. 4 Zoning Mushola Lt. 1.....	113
Gambar 3. 5 Zoning Mushola Lt. 2.....	114
Gambar 3. 6 Zoning Nursery Room	115
Gambar 3. 7 Layout Lab CGI	116
Gambar 3. 8 Layout Mushola Lt. 1	117
Gambar 3. 9 Layout Mushola Lt. 1	117
Gambar 3. 10 Layout Nursery Room.....	118
Gambar 3. 11 Pencahayaan Alami.....	121
Gambar 3. 12 : Pencahayaan Buatan	121
Gambar 3. 13 Furniture kelas Studio	122
Gambar 3. 14 Furniture kelas Studio	123
Gambar 3. 15 Material Ceiling Ruang Kelas.....	123
Gambar 3. 16 Material Lantai Ruang Kelas	124
Gambar 3. 17 Material Dinding Ruang Kelas	124
Gambar 3. 18 : Material Dinding Ruang Kelas	124
Gambar 3. 19 Warna Ceiling Ruang Kelas.....	125

Gambar 3. 20 Material Lantai Ruang Kelas	125
Gambar 3. 21 Warna Dinding Ruang Kelas	125
Gambar 3. 22 Warna Dinding Ruang Kelas	126
Gambar 3. 23 Pencahayaan Alami Kelas Studio	126
Gambar 3. 24 Pencahayaan Buatan Kelas Studio	127
Gambar 3. 25 Penghawaan Alami Kelas Studio	127
Gambar 3. 26 Penghawaan Buatan Kelas Studio.....	128
Gambar 3. 27 Layout CGI	129
Gambar 3. 28 Meja pada CGI.....	129
Gambar 3. 29 Material Ceiling CGI	130
Gambar 3. 30 Material Lantai CGI.....	130
Gambar 3. 31 Material Dinding CGI	131
Gambar 3. 32 Material Dinding CGI.....	131
Gambar 3. 33 Material Dinding CGI	131
Gambar 3. 34 Material Dinding CGI	131
Gambar 3. 35 Material Dinding CGI	132
Gambar 3. 36 Warna Ceiling CGI	132
Gambar 3. 37 Warna Lantai CGI.....	132
Gambar 3. 38 Warna Dinding CGI.....	133
Gambar 3. 39 Konsep Warna Lab CGI.....	133
Gambar 3. 40 Pencahayaan Buatan Lab CGI	134
Gambar 3. 41 Layout Mushola Lt. 1	135
Gambar 3. 42 Layout Mushola Lt. 1	135
Gambar 3. 43 Lemari Penyimpanan pada mushola	136
Gambar 3. 44 Pembatas Shaft Mushola Lt. 1	136
Gambar 3. 45 Ceiling Mushola Lt. 1	137
Gambar 3. 46 Ceiling Mushola Lt. 2	137
Gambar 3. 47 Material Lantai Mushola Lt. 1	137
Gambar 3. 48 Material Lantai Mushola Lt. 2	137
Gambar 3. 49 Material Lantai Mushola Lt. 2	138
Gambar 3. 50 Material Lantai Mushola Lt. 2	138
Gambar 3. 51 Wall Moulding Mushola Lt. 1.....	138
Gambar 3. 52 : Wall Panel Mushola Lt. 1	138
Gambar 3. 53 Wall Moulding Mushola Lt. 1.....	139

Gambar 3. 54 Wall Panel Mushola Lt. 2	139
Gambar 3. 55 : Ceiling Mushola Lt. 1	139
Gambar 3. 56 Ceiling Mushola Lt. 2	139
Gambar 3. 57 Lantai Mushola Lt. 1	140
Gambar 3. 58 Tone Warna Lantai Mushola Lt. 1	140
Gambar 3. 59 Lantai Mushola Lt. 2	140
Gambar 3. 60 Tone Warna Lantai Mushola Lt. 1	140
Gambar 3. 61 Lantai Mushola Lt. 2	140
Gambar 3. 62 Lantai Mushola Lt. 2	141
Gambar 3. 63 Warna dinding Mushola Lt. 1	141
Gambar 3. 64 : Warna Dinding Mushola Lt. 2	141
Gambar 3. 65 Pencahayaan pada Mushola	142
Gambar 3. 66 : Layout Nursery Room.....	143
Gambar 3. 67 Ceiling Nursery Room	144
Gambar 3. 68 Lantai <i>Nursery Room</i>	144
Gambar 3. 69 Dinding pada ruang bermain anak	145
Gambar 3. 70 Ceiling Nursery Room	146
Gambar 3. 71 Lantai <i>Nursery Room</i>	146
Gambar 3. 72 Dinding pada ruang bermain anak	146
Gambar 3. 73 Dinding Pada Nursing Room	147
Gambar 3. 74 Before dan After Perancangan Ruang Kelas Studio	148
Gambar 3. 75 Before dan After Perancangan Ruang Kelas Studio	148
Gambar 3. 76 Kondisi Kelas Sebelum.....	148
Gambar 3. 77 Kondisi Kelas Setelah di desain.....	149
Gambar 3. 78 Kondisi Kelas Setelah di desain.....	149
Gambar 3. 79 Before After Desain Lab CGI	149
Gambar 3. 80 Before After Desain Lab CGI	149
Gambar 3. 81 Before After Desain Lab CGI	150
Gambar 3. 82 Before After Desain Lab CGI	150
Gambar 3. 83 Before dan After Mushola Lt. 1	150
Gambar 3. 84 Before dan After Mushola Lt. 1	150
Gambar 3. 85 Before dan After Mushola Lt. 1	151
Gambar 3. 86 After Desain Mushola Lt. 1.....	151
Gambar 3. 87 After Desain Mushola Lt. 1.....	151

Gambar 3. 88 Before dan After Desain Mushola Lt. 2.....	152
Gambar 3. 89 Before dan After Desain Mushola Lt. 2.....	152
Gambar 3. 90 After Desain Mushola Lt. 2.....	152
Gambar 3. 91: Before dan After Nursery Room.....	152
Gambar 3. 92 Before dan After Nursery Room.....	153
Gambar 3. 93 Before dan After Nursery Room.....	153
Gambar 3. 94 Before dan After Nursery Room.....	153