

DAFTAR GAMBAR

Gambar I.5-1 Kerangka Berfikir	6
Gambar II.2-1 Organisasi Terpusat	26
Gambar II.2-2 Organisasi Linier	26
Gambar II.2-3 Organisasi Radial	27
Gambar II.2-4 Organisasi Cluster	28
Gambar II.2-5 Organisasi Cluster	28
Gambar II.2-6 Pencapaian Bangunan	29
Gambar II.2-7 Pencapaian Bangunan secara Langsung	30
Gambar II.2-8 Pencapaian Bangunan secara Tersamar	30
Gambar II.2-9 Pencapaian Bangunan secara Berputar	31
Gambar II.2-10 Jalan Masuk Kedalam Bangunan	31
Gambar II.2-11 Pengelompokan Pintu Masuk	32
Gambar II.2-12 Jalan Linier	32
Gambar II.2-13 Jalan Radial	33
Gambar II.2-14 Jalan Spiral	33
Gambar II.2-15 Jalan Grid	33
Gambar II.2-16 Hubungan Ruang dan Jalur	34
Gambar II.2-17 Melewati Ruang	34
Gambar II.2-18 Menembus Ruang	34
Gambar II.2-19 Berakhir Dalam Ruang	35
Gambar II.2-20 Ukuran dan Jarak Antara Meja Membaca	35
Gambar II.2-21 Jarak Antara Meja Membaca	36
Gambar II.2-22 Jarak Ruang Gerak Antara Meja	36
Gambar II.2-23 Jarak Ruang Gerak Antar Meja	37
Gambar II.2-24 Ukuran Meja Bundar	37
Gambar II.2-25 Ukuran Rak Buku	38
Gambar II.2-26 Jarak Ruang Gerak Antara Rak Buku	39
Gambar II.2-27 Jarak Ruang Gerak Antara Rak Buku	39
Gambar II.2-28 Jarak Ruang Gerak Pengarsipan	39

Gambar II.2-29 Jarak Ruang Gerak Area Kerja	40
Gambar II.2-30 Ukuran sofa	40
Gambar II.2-31 Ukuran tempat duduk ruang audio visual	41
Gambar II.2-32 Dimensi Kursi Roda	41
Gambar II.2-33 Ruang Gerak Pengguna Kursi Roda	42
Gambar II.2-34 Ruang Putaran Pengguna Kursi Roda	42
Gambar II.2-35 AC Split Wall	45
Gambar II.2-37 AC Central	46
Gambar II.2-39 Lampu TL	47
Gambar II.2-41 Lampu LED	48
Gambar II.2-42 Access control	49
Gambar II.2-43 CCTV	49
Gambar II.2-44 Control room monitoring	50
Gambar II.2-45 Ruder Alarms	50
Gambar II.2-46 Fire Extinguisher	51
Gambar II.2-47 Fire Detector	51
Gambar II.2-48 Acourete Fiber	53
Gambar II.2-49 Acourete Board	53
Gambar II.2-50 Acourete Sinewave	54
Gambar II.2-51 Acourete Board Panel	54
Gambar II.3-1 Denah Perpustakaan Universitas Islam Bandung	60
Gambar II.3-2 Perpustakaan Universitas Islam Bandung	61
Gambar II.3-3 Arah Matahari	62
Gambar II.3-4 Arah Mata Angin	62
Gambar II.3-5 Zoning lantai 1	64
Gambar II.3-6 Zoning lantai 2	64
Gambar II.3-7 Zoning lantai 3	64
Gambar II.3-8 Zoning lantai 1	65
Gambar II.3-9 Zoning lantai 2	65
Gambar II.3-10 Zoning lantai 3	65
Gambar II.3-11 Layout Eksisting Lantai 1	66
Gambar II.3-12 Layout Eksisting Lantai 2	66

Gambar II.3-13 Layout Eksisting Lantai 3	67
Gambar II.3-14 Perpustakaan Universitas Telkom	68
Gambar II.3-15 Perpustakaan Institute Teknologi Bandung	70
Gambar II.3-16 Perpustakaan Maranatha	72
Gambar III.3-1 Suasana Ruang Perpustakaan	104
Gambar III.3-2 Mind Map Tema Perancangan	105
Gambar III.4-1 Logo Unisba	106
Gambar III.4-2 Konsep Bentuk	106
Gambar III.4-3 Flow Activity Pengelola Perpustakaan	113
Gambar III.4-4 Flow Bahan Pustaka (Sumber: Analisa Pribadi, 2019)	114
Gambar III.5-1 Kebutuhan Ruang	122
Gambar III.5-2 Zoning Alternatif 1 lantai 1	123
Gambar III.5-3 Zoning Alternatif 1 lantai 2	123
Gambar III.5-4 Zoning Alternatif 1 lantai 3 dan Rooftop	124
Gambar III.5-5 Bloking lantai 1	124
Gambar III.5-6 Bloking lantai 2	125
Gambar III.5-7 Bloking lantai 3 dan Rooftop	125
Gambar III.5-8 Zoning Vertikal	126
Gambar III.5-9 Bloking Vertikal	126
Gambar III.5-10 Sirkulasi Lantai 1	127
Gambar III.5-11 Sirkulasi Lantai 2	127
Gambar III.5-12 Sirkulasi Lantai 3 dan Rooftop	127
Gambar III.5-13 Bubble Diagram	129
Gambar III.5-14 Layout Lantai 1 Eksisting	130
Gambar III.5-15 Layout Lantai 1 Redesain	130
Gambar III.5-16 Layout Lantai 2 Eksisting	131
Gambar III.5-17 Layout Lantai 2 Redesain	131
Gambar III.5-18 Layout Lantai 3 Eksisting	132
Gambar III.5-19 Layout Lantai 3 dan Rooftop Redesain	132
Gambar III.5-20 Kondisi Eksisting Area Loker	133
Gambar III.5-21 Redesain Area Loker	133
Gambar III.5-22 Kondisi Eksisting Area Baca	134

Gambar III.5-23 Redesain Area Baca	135
Gambar III.5-24 Kondisi Eksisting Area Lesehan	136
Gambar III.5-25 Redesain Area Baca	136
Gambar III.5-26 Kondisi Eksisting Multimedia	137
Gambar III.5-27 Redesain Area Multimedia	137
Gambar III.5-28 Kondisi Eksisting Area Baca	138
Gambar III.5-29 Redesain Area Baca	138
Gambar III.5-30 Kondisi Eksisting Resepsionis	139
Gambar III.5-31 Redesain Area Resepsionis	139
Gambar III.5-32 Fasilitas Baru Musholla	140
Gambar III.5-33 Fasilitas Baru Ruang Diskusi	141
Gambar III.5-34 Fasilitas Baru Pengguna Difabel	141
Gambar III.5-35 Fasilitas Baru Mini Theater	142
Gambar III.5-36 Fasilitas Baru Rooftop	142
Gambar IV.1-1 Denah Khusus Lantai 2	143
Gambar IV.1-2 Denah Khusus Lantai 2	144
Gambar IV.3-1 Ceiling +ME Denah Khusus Lantai 2	148
Gambar IV.3-2 Ceiling +ME Denah Khusus Lantai 3	148
Gambar IV.4-1 Gambar Tampak Memanjang A	151
Gambar IV.4-2 Gambar Tampak Memanjang B	152
Gambar IV.4-3 Gambar Tampak Memanjang A	152
Gambar IV.4-4 Gambar Tampak Melintang	152
Gambar IV.4-5 Area Perspektif	153
Gambar IV.4-6 Area Baca dan Rak Buku	153
Gambar IV.4-7 Perspektif Area Lesehan dan Rak buku	154