

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Signage guidance	27
Gambar 2.2 Signage information.....	27
Gambar 2.3 Signage identification	27
Gambar 2.4 Signage safety regulation.....	28
Gambar 2.5 Standar jarak meja	28
Gambar 2.6 Standar ruang gerak antar meja.....	28
Gambar 2.7 Standar sirkulasi area baca	29
Gambar 2.8 Standar ergonomic meja diskusi	29
Gambar 2.9 Standar ergonomi rak buku	29
Gambar 2.10 Standar ruang gerak area koleksi	30
Gambar 2.11 Standar ruang gerak pengguna kursi roda	30
Gambar 2.12 Standar sirkulasi pengguna kursi roda	30
Gambar 2.13 Standar sirkulasi pengguna tongkat penopang	31
Gambar 2.14 Area Baca E-book.....	
Gambar 2.15 Interactive wall.....	39
Gambar 2.16 ruang interactive.....	36
Gambar 2.17 ruang diskusi	39
Gambar 2.18 self-service peminjaman.....	36
Gambar 2.19 self-service pengembalian.....	39
Gambar 2.20 area baca.....	37
Gambar 2.21 suasana perpustakaan.....	40
Gambar 2.22 area koleksi.....	37
Gambar 2.23 area baca e-book	40
Gambar 2.24 area diskusi.....	37
Gambar 2.25 area baca individu private	40
Gambar 2.26 area baca semi-private.....	38
Gambar 2.27 area baca individu santai	41
Gambar 3.1 Crystal of Knowledge.....	42
Gambar 3.2 area resepsionis dan lobby	43
Gambar 3.3 area koridor menuju lantai 2	44
Gambar 3.4 area baca	44
Gambar 3.5 area diskusi	45
Gambar 3.6 area diskusi	46
Gambar 3.7 area komputer	46
Gambar 3.8 Gate Masuk.....	47
Gambar 3.9 Papan Informasi	47
Gambar 3.10 Perpustakaan UGM.....	48
Gambar 3.11 lobby dan resepsionis perpustakaan UGM.....	49
Gambar 3.12 area baca perpustakaan UGM	50
Gambar 3.13 area diskusi perpustakaan UGM	50
Gambar 3.14 area koleksi perpustakaan UGM	51
Gambar 3.15 area komputer perpustakaan UGM	51
Gambar 3.16 sistem keamanan perpustakaan UGM	52
Gambar 3.17 signage perpustakaan UGM	52
Gambar 3.18 area lobby perpustakaan Telkom	54
Gambar 3.19 area baca perpustakaan telkom	54
Gambar 3.20 area baca perpustakaan telkom	54
Gambar 3.21 area diskusi perpustakaan telkom.....	55
Gambar 3.22 area koleksi perpustakaan telkom	56

Gambar 3.23 area komputer perpustakaan telkom.....	56
Gambar 3.24 sistem keamanan perpustakaan telkom	57
Gambar 3.25 signage perpustakaan telkom	57
Gambar 3.26 lokasi Perpustakaan ITB	68
Gambar 3.27 Aksesibilitas perpustakaan ITB	68
Gambar 3.28 Analisis sinar matahari.....	69
Gambar 3.29 analisis bukaan jendela lantai 1&2.....	69
Gambar 3.30 analisis bukaan jendela lantai 3&4.....	70
Gambar 3.31 analisis kebisingan	70
Gambar 3.32 letak enterance	71
Gambar 3.33 Jalur evakuasi	71
Gambar 3.34 denah Lantai 1	72
Gambar 3.35 denah Lantai 2	73
Gambar 3.36 denah Lantai 3	73
Gambar 3.37 denah Lantai 4	74
Gambar 4.1 Cara Kerja Sistem IoT	87
Gambar 4.2 Elemen Pendukung IoT	87
Gambar 4.3 Contoh penerapan IoT	88
Gambar 4.4 Alur Kerja AR	89
Gambar 4.5 Diagram Cara Kerja AR	89
Gambar 4.6 Contoh Penerapan AR	90
Gambar 4.7 Konsep suasana.....	96
Gambar 4.8 Konsep Bentuk Furniture.....	97
Gambar 4.9 Konsep bentuk interior.....	99
Gambar 4.10 Organisasi ruang linear	101
Gambar 4.11 Konsep pencahayaan.....	106
Gambar 4.12 Konsep Penghawaan	106
Gambar 4.13 Konsep Signage	108
Gambar 4.14 Zoning & Blocking Lantai 1	113
Gambar 4.15 Zoning & Blocking Lantai 2	114
Gambar 4.16 Zoning & Blocking Lantai 3.....	114
Gambar 4.17 denah khusus.....	115
Gambar 4.18 area diskusi	115
Gambar 4.19 reading corner	116
Gambar 4.20 area akses internet.....	118
Gambar 4.21 area koleksi	119
Gambar 4.22 Resepsionis	120
Gambar 4.23 Area Sirkulasi	121
Gambar 4.24 American Corner	121
Gambar 4.25 Ruang Serbaguna	121
Gambar 4.26 Area baca Sebelum Redesain.....	122
Gambar 4.27 Area baca Sesudah Redesain.....	122
Gambar 4.28 Area Diskusi	123
Gambar 4.29 Area Komputer	123
Gambar 4.30 Area Koleksi.....	124
Gambar 4.31 Ruang Jurnal.....	124
Gambar 4.32 Mini Theater dan Cafe	124