

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Jumlah Penumpang Bus pertahun pada Terminal Cicaheum Kota Bandung	2
Gambar 1. 2 Site Plan Terminal Bus Cicaheum	6
Gambar 1. 3 Denah Perancangan Lantai 1	7
Gambar 1. 4 Denah Perancangan Lantai 2	7
Gambar 1. 5 Kerangka Berfikir	15
Gambar 1. 6 Site Plan Terminal Bus Cicaheum	69
Gambar 2. 1 Organisasi Ruang Terpusat	27
Gambar 2. 2 Organisasi Ruang Terpusat	27
Gambar 2. 3 Organisasi Ruang Linier	27
Gambar 2. 4 Organisasi Ruang Linier	27
Gambar 2. 5 Organisasi Ruang Radial	28
Gambar 2. 6 Organisasi Ruang Radial	28
Gambar 2. 7 Organisasi Ruang Klaster	29
Gambar 2. 8 Organisasi Ruang Klaster	29
Gambar 2. 9 Organisasi Ruang Grid	29
Gambar 2. 10 Organisasi Ruang Grid	29
Gambar 2. 11 Fire Alarm	32
Gambar 2. 12 Fire Alarm	32
Gambar 2. 13 Fire Alarm	32
Gambar 2. 14 Fire Alarm	32
Gambar 2. 15 Fire Alarm	33
Gambar 2. 16 Fire Alarm	33
Gambar 2. 17 Fire Alarm	33
Gambar 2. 18 Gambar CCTV (Closed Circuit Television)	34
Gambar 2. 19 Kamera CCTV Dome Indoor	35
Gambar 2. 20 Kamera CCTV Dome Inframerah	35
Gambar 2. 21 Kamera CCTV Dome Vandalproof	35
Gambar 2. 22 Kamera CCTV Dome Pan Tilt	36
Gambar 2. 23 Penggunaan Guiding Block pada Terminal Cicaheum	38
Gambar 2. 24 Ukuran dan Detail Penerapan Standar	39
Gambar 2. 25 Ukuran dan Detail Penerapan Standar	39
Gambar 2. 26 Ukuran dan Detail Penerapan Standar	40
Gambar 2. 27 Mind Mapping Pendekatan Desain	44

Gambar 2. 28 Konsep Step Depth.....	46
Gambar 2. 29 Konsep Step Depth.....	46
Gambar 2. 30 Metode Nilai Connectivity dan konfigurasi.....	47
Gambar 2. 31 Nilai connectivity dan konfigurasi.....	47
Gambar 2. 32 Ruang pengamatan dengan integrity rendah.....	48
Gambar 2. 33 Metode integrity.....	48
Gambar 2. 34 Software Depthmapx.....	49
Gambar 2. 35 DepthmapX: Perangkat Lunak Analisis Jaringan Visual Dan Spasial	49
Gambar 2. 36 Parameter nilai dalam Software Depthmap	49
Gambar 2. 37 Denah Perancangan.....	80
Gambar 2. 38 Analisis Connectivity pada area pelayanan Terminal Bus Cicaheum	80
Gambar 2. 39 Analisis Connectivity pada area pelayanan Terminal Bus Cicaheum (Denah Kosongan).....	80
Gambar 2. 40 Parameter nilai dalam Software Depthmap	81
Gambar 2. 41 Analisis Integrity pada area pelayanan Terminal Bus Cicaheum	81
Gambar 2. 42 Analisis Integrity pada area pelayanan Terminal Bus Cicaheum (Denah Kosongan).....	81
Gambar 2. 43 Konsep Step Depth pada area pelayanan (Entrance Utama).....	82
Gambar 2. 44 Konsep Step Depth pada area pelayanan (Entrance dari Parkiran)	82
Gambar 2. 45 Analisis Connectivity pada area pelayanan Terminal Bus Cicaheum	82
Gambar 2. 46 Analisis Integrity pada area pelayanan Terminal Bus Cicaheum	83
Gambar 2. 47 penerapan depthmapx pada jangkauan pandang objek perancangan.....	84
Gambar 2. 48 Bandar Udara Internasional Lisboa, Portugal.....	55
Gambar 2. 49 Bandar Udara Internasional Lisboa, Portugal.....	56
Gambar 2. 50 Fasilitas Bandar Udara Internasional Lisboa, Portugal.....	56
Gambar 2. 51 Tata letak lantai keberangkatan.....	57
Gambar 2. 52 nilai konektivitas visual dan integrasi visual global	58
Gambar 2. 53 Nilai integrasi visual lokal	58
Gambar 2. 54 Interior Bandar Udara Internasional Lisboa, Portugal	59
Gambar 2. 55 Interior Bandar Udara Internasional Lisboa, Portugal	59
Gambar 2. 56 Interior Bandar Udara Internasional Lisboa, Portugal	60
Gambar 2. 57 Area Tunggu Bandar Udara Internasional Lisboa, Portugal.....	60
Gambar 2. 58 signage Bandar Udara Internasional Lisboa, Portugal.....	61
Gambar 3. 1 Site Plan	62
Gambar 3. 2 Lokasi Objek Perancangan.....	63

Gambar 3. 3 Peruntukan kawasan Cicaheum	63
Gambar 3. 4 Denah Terminal Cicaheum	64
Gambar 3. 5 Analisis Connectivity dan Integrity pada Denah Terminal Bus Cicaheum Kota Bandung	65
Gambar 3. 6 Logo Dinas Perhubungan Jawa Barat	67
Gambar 3. 7 Struktur Organisasi	68
Gambar 3. 8 Analisis aksesibilitas dan lingkungan objek	70
Gambar 3. 9 Kondisi Sekeliling	71
Gambar 3. 10 Analisis Matahari	71
Gambar 3. 11 Analisis Arah Angin.....	72
Gambar 3. 12 Analisis Vegetasi.....	73
Gambar 3. 13 Analisis Kebisingan	74
Gambar 3. 14 Analisis Drainase	75
Gambar 3. 15 Transformasi Bentuk.....	76
Gambar 3. 16 Blok Plan.....	77
Gambar 3. 17 Fasad Bangunan Terminal Bus	77
Gambar 3. 18 Perspektif Mata Burung	78
Gambar 3. 19 Perspektif Interior Terminal.....	79
Gambar 3. 20 Perspektif Mata Manusia	79
Gambar 3. 21 Organisasi Ruang	85
Gambar 3. 22 Grafik 1, 2, dan 3	93
Gambar 3. 23 Grafik 1, 2, dan 3	93
Gambar 3. 24 Grafik 7 dan 8	94
Gambar 3. 25 Grafik 9, 10, dan 11	94
Gambar 3. 26 Grafik 12, 13, dan 14	95
Gambar 3. 27 Grafik 15, 16, dan 17	95
Gambar 3. 28 Grafik 18,19, dan 20	96
Gambar 3. 29 Grafik 21, 22, dan 23	96
Gambar 3. 30 Grafik 24,25, dan 26	97
Gambar 3. 31 Grafik 27 dan 28	97
Gambar 3. 32 Grafik 29 dan 30	98
Gambar 3. 33 Tampak atas Terminal Leuwi Panjang.....	100
Gambar 3. 34 Fasad Terminal Leuwi Panjang.....	100
Gambar 3. 35 Gambar View dari lantai 2	101
Gambar 3. 36 Gambar View dari lantai 2	101

Gambar 3. 37 Akses Menuju Supermarket	101
Gambar 3. 38 Suasana Memasuki Terminal	101
Gambar 3. 39 Area Mengumpul	102
Gambar 3. 40 Area Mengumpul	102
Gambar 3. 41 Area Komersial Lantai 1	103
Gambar 3. 42 Area Tiket Online Lantai 1	104
Gambar 3. 43 Area Tiket Online Lantai 2	104
Gambar 3. 44 Akses Menuju Lantai 2	104
Gambar 3. 45 Area Tiket Onsite	105
Gambar 3. 46 Area Berkumpul.....	105
Gambar 3. 47 Interior Lantai 2 Terminal Leuwipanjang	106
Gambar 3. 48 Area Kidszone.....	107
Gambar 3. 49 Area Penjualan Makanan Dan Oleh-Oleh Lantai 2	107
Gambar 3. 50 Area Penjualan Makanan Dan Oleh-Oleh Lantai 2	108
Gambar 3. 51 Analisis Connectivity	108
Gambar 3. 52 Analisis Integrity	108
Gambar 3. 53 Tampak atas Terminal Pulo Gebang	113
Gambar 3. 54 Terminal Pulo Gebang	113
Gambar 3. 55 Terminal Pulo Gebang	114
Gambar 3. 56 Terminal Pulo Gebang	114
Gambar 3. 57 Interior Lantai 1 Terminal Pulo Gebang.....	114
Gambar 3. 58 Siteplan Terminal Pulo Gebang	116
Gambar 3. 59 Tampak Terminal Pulo Gebang	116
Gambar 3. 60 Tampak Terminal Pulo Gebang	116
Gambar 3. 61 Interior Lantai 1 Terminal Pulo Gebang.....	117
Gambar 3. 62 Interior Lantai 1 Terminal Pulo Gebang.....	117
Gambar 3. 63 Interior Lantai Mezzanine Terminal Pulo Gebang	118
Gambar 3. 64 Interior Lantai 2 Terminal Pulo Gebang.....	118
Gambar 3. 65 Interior Lantai 2 Terminal Pulo Gebang.....	119
Gambar 3. 66 Denah Lantai 1 Terminal Pulo Gebang.....	120
Gambar 3. 67 Denah Lantai Mezzanine Terminal Pulo Gebang.....	120
Gambar 3. 68 Denah Lantai 2	121
Gambar 3. 69 Denah Lantai 2.....	121
Gambar 3. 70 Denah Lantai 3 Terminal Pulo Gebang.....	122
Gambar 3. 71 Denah Lantai 3 Terminal Pulo.....	122

Gambar 3. 51 Analisis Connectivity	122
Gambar 3. 52 Analisis Integrity	122
Gambar 3. 73 Alur Aktifitas Keberangkatan Penumpang	144
Gambar 3. 74 Alur Aktifitas Penumpang Tiba	144
Gambar 3. 75 Alur Aktifitas Pengantar dan Penjemput Penumpang.....	145
Gambar 3. 76 Alur Aktifitas Penumpang Transit	145
Gambar 3. 77 Alur Aktifitas Kepala Seksi Peraturan Operasional.....	146
Gambar 3. 78 Alur Aktifitas Petugas Informasi	146
Gambar 3. 79 Alur Aktifitas Petugas Ticketing.....	147
Gambar 3. 80 Alur Aktifitas Petugas Kesehatan	147
Gambar 3. 81 Petugas Kebersihan	148
Gambar 3. 82 Alur Aktifitas Pedagang Kios	148
Gambar 3. 83 Alur Aktifitas Petugas Ticketing.....	149
Gambar 3. 84 Alur Aktifitas Petugas Ticketing.....	149
Gambar 3. 88 layout lobby.....	150
Gambar 3. 89 Ergonomi Dan Antropometri	150
Gambar 3. 90 Ergonomi Dan Antropometri	150
Gambar 3. 91 Layout pusat informasi.....	151
Gambar 3. 92 Ergonomi Dan Antropometri	151
Gambar 3. 93 layout lobby.....	151
Gambar 3. 94 Ergonomi Dan Antropometri	151
Gambar 3. 95 layout Tiket	152
Gambar 3. 96 Ergonomi Dan Antropometri	152
Gambar 3. 97 layout Tiket	153
Gambar 3. 98 Ergonomi Dan Antropometri	153
Gambar 3. 99 Ergonomi Dan Antropometri	154
Gambar 3. 100 Ergonomi Dan Antropometri	154
Gambar 3. 101 Layout ATM center.....	154
Gambar 3. 102 Standar ATM center dan bank	154
Gambar 3. 103 Layout cafe.....	155
Gambar 3. 104 Ergonomi Dan Antropometri	155
Gambar 3. 85 Area Pelayanan, Service, dan Administrsasi	157
Gambar 3. 86 Area Loker Tiket	158
Gambar 3. 87 Area Tunggu dan Komersial	159
Gambar 3. 105 Analisis Hubungan Antar Area/Ruang Buble Diagram	163

Gambar 3. 106 Analisa Diagram Zoning	164
Gambar 3. 107 Analisa Diagram Blocking.....	165
Gambar 3. 72 Konsep Suasana Interior	168
Gambar 3. 108 Tampak Depan Terminal (Pagi).....	216
Gambar 3. 109 Tampak Depan Terminal (Malam)	216
Gambar 3. 110 Area Tunggu (Malam)	216
Gambar 3. 111 Tampak Belakang Terminal.....	216
Gambar 3. 112 Area Tunggu	216
Gambar 3. 113 Tampak Samping Kanan Terminal	216
Gambar 3. 114 Ticketing (Siang).....	216
Gambar 3. 115 Ticketing (Sore)	216
Gambar 3. 116 Ticketing (Malam)	216
Gambar 3. 117 Toilet Umum	216
Gambar 3. 118 Area Bersantai Staff	216
Gambar 3. 119 Ruang Staff	216
Gambar 3. 120 Kamar Mandi Staff.....	216
Gambar 3. 121 Dapur Staff.....	216
Gambar 3. 122 Area Tunggu	216
Gambar 3. 123 Mushola Staff.....	216
Gambar 3. 124 Ruang K. Terminal.....	216
Gambar 3. 125 Area Staff	216