DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Landasan Pacu Tunggal 11
Gambar 2 Tipe parkir Paralel dan Angled Nose Out Parkir. 13
Gambar 3 Tipe parkir Angled Nose In dan Nose In Parkir. 14
Gambar 4 Tipe parkir Nose In Parkir. 15
Gambar 5 Tata Letak Terminal Penumpang 120 m². 17
Gambar 6 Tata Letak Terminal Penumpang 240 m². 17
Gambar 7 Tata Letak Terminal Penumpang 600 m². 18
Gambar 8 Blok Tata Ruang Domestik pada Terminal Penumpang Bandara ... 20
Gambar 9 Sirkulasi Penumpang. 21
Gambar 10 Sirkulasi Penumpang. 26
Gambar 11 Tari Lego-lego. 28
Gambar 12 Alat Musik Moko. 29
Gambar 13 Rumah Kolwat. 30
Gambar 14 Rumah Kanuarwat. 31
Gambar 15 Fala'. 33
Gambar 16 Potongan Rumah Fala'. 34
Gambar 17 Bangunan Arsitektur Hijaau Hemat Energi. 36
Gambar 18 Bentang Lebar Space Frame. 38
Gambar 19 Matraman-Jakarta Cropped. 42
Gambar 20 Bandar Udara Blimbingsari. 43
Gambar 21 Area Bandara dengan kisi-kisi -Bandar Udara Blimbingsari 44
Gambar 22 Konsep Bandar Udara Blimbingsari 45
Gambar 23 Denah, Tampak Potongan Bandar Udara Blimbingsari. 46
Gambar 24 Runaway Bandara Natuna. 47
Gambar 25 Tampak Bandar Udara Ranai. 48
Gambar 26 Tampak Bandar Udara Juanda. 48
Gambar 27 Tampak Bandar Udara Juanda Terminal 2. 49
Gambar 28 Denah Bandar Udara Juanda. 50
Gambar 29 Denah Bandar Udara Juanda. 50
Gambar 30 Lokasi Tapak Bandara Mali-Alor. 51
Gambar 31 Peta Alor-NTT. 52

http://digilib.mercubuana.ac.id/

Gambar 32 Alur Analisa Kegiatan dan Kebutuhan Ruang Domestik..... 59
Gambar 33 Alur Analisa Kegiatan dan Kebutuhan Ruang Front Office..... 61
Gambar 34 Alur Analisa Kegiatan dan Kebutuhan Ruang Kantor & ADM..... 62
Gambar 35 Alur Analisa Kegiatan dan Kebutuhan Ruang Kantor..... 63
Gambar 36 Alur Analisa Kegiatan dan Kebutuhan Ruang Pengelola..... 66
Gambar 37 Alur Analisa Kegiatan dan Kebutuhan Ruang Keamanan. 67
Gambar 38 Alur Analisa Kegiatan dan Kebutuhan Ruang Bank. 70
Gambar 39 Analisa Alur Kebutuhan dan Ruang Retail. 71
Gambar 40 Analisa Kegiatan..... 72
Gambar 41 Analisa Kegiatan..... 72
Gambar 41 Analisa Kegiatan..... 72
Gambar 42 Organisasi Ruang 81
Gambar 43 Lokasi Bandara Alor secara makro 82
Gambar 44 Kondisi Tapak..... 83
Gambar 45 Salah satu moda transpostasi umum. 84
Gambar 46 Analisa Sirkulasi 85
Gambar 47 Analisa Zoning..... 86
Gambar 48 Analisa Kebisingan 87
Gambar 49 Mengatasi Kebisingan..... 88
Gambar 50 Analisa angin 89
Gambar 51 Analisa angin..... 90
Gambar 52 Cross Ventillation..... 90
Gambar 53 Analisa matahari 91
Gambar 54 Analisa matahari..... 92
Gambar 55 Sun Shading 93
Gambar 56 Sun Shading 93
Gambar 57 Analisa view..... 94
Gambar 58 Analisa view..... 95
Gambar 59 Analisa view..... 95
Gambar 60 Analisa Horizontal..... 96
Gambar 61 Analisa Horizontal..... 97
Gambar 62 Analisa Zoning Vertikal 97
Gambar 63 Unsur Konsep Rumah dan Tarian Lego-lego 99
Gambar 64 Rumah adat Kolwat 100

http://digilib.mercubuana.ac.id/

Gambar 65 Rumah adat Kanuarwat 101
Gambar 66 Konsep bangunan dari sirkulasi 102
Gambar 67 Escalator.....103
Gambar 68 Tangga beton 104
Gambar 69 Penzoningan.....105
Gambar 70 Masa Bangunan.....106
Gambar 71 Transformasi Masa Bangunan 107
Gambar 72 Atap Bangunan 108
Gambar 73 Fasad Bangunan 109
Gambar 74 Gambar sebelah kiri fondasi bor pil dan sebelah kanan fondasi plat 109
Gambar 75 Struktur rangka baja 110
Gambar 76 Skema Springker Otomatis 111
Gambar 77 Skema Pendistribusian Air Bersih 112
Gambar 78 Skema Pembuangan Air Kotor.....113

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

http://digilib.mercubuana.ac.id/