

## DAFTAR GAMBAR

### BAB II KAJIAN TEORI

Gambar. 2.1 Tradisi Makan Bedulang .....	18
Gambar. 2.2 Ruma Panggong Bangka Belitung .....	21
Gambar. 2.3 Denah Ruma Panggong .....	22
Gambar. 2.4 Atap Limas Ruma Panggong .....	24
Gambar. 2.5 Penggunaan Kayu Ulin dan Batu Granit .....	26
Gambar. 2.6 Pola Warna Ruma Panggong .....	28
Gambar. 2.7 Ornamen Ruma Panggong .....	26
Gambar. 2.8 Ornamen Melayu Asli Lebah Bergantung dan Pucuk Rebung .....	27
Gambar. 2.9 Tipe Dermaga Whaft .....	37
Gambar. 2.10 Tipe Dermaga Pier .....	37
Gambar. 2.11 Tipe Dermaga Jetty .....	38
Gambar. 2.12 Alur Sirkulasi dalam Terminal Penumpang .....	39
Gambar. 2.13 Organisasi Ruang Aktivitas dalam Terminal Penumpang Angkutan Laut .....	40
Gambar. 2.14 Zonasi Ruang Aktivitas dalam Terminal Penumpang Angkutan Laut .....	41
Gambar. 2.15 Standar Modular Tata Ruang Terminal Penumpang Lantai .....	43
Gambar. 2.16 Standar Modular Tata Ruang Terminal Penumpang Lantai 2 .....	44
Gambar. 2.17 Standar Area Parkir .....	44
Gambar. 2.18 Standar Dimensi Kendaraan .....	45
Gambar. 2.19 Desain Universal Disabilitas .....	45
Gambar. 2.20 Standar Tangga dan Ramp .....	46
Gambar. 2.21 Terminal Pelabuhan Pangkalbalam .....	47
Gambar. 2.22 Siteplan Pangkalbalam .....	48
Gambar. 2.23 Denah Eksisting Terminal Penumpang Pelabuhan Pangkalbalam .....	49
Gambar. 2.24 Siteplan Eksisting Terminal Penumpang Pelabuhan Pangkalbalam .....	49
Gambar. 2.25 Sirkulasi Eksisting dalam Terminal Penumpang Pelabuhan Pangkalbalam .....	50

## **BAB IV ANALISIS**

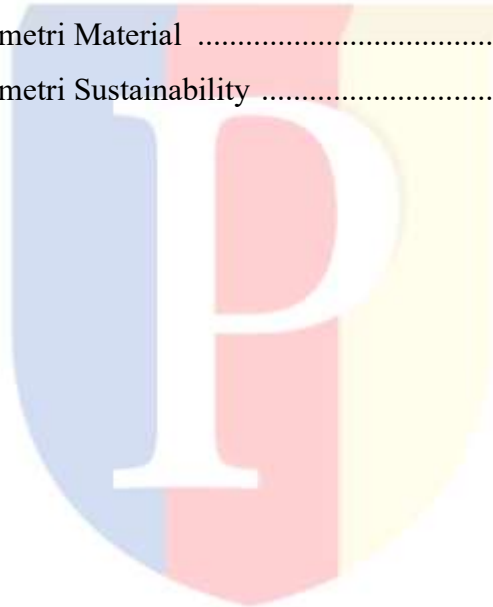
Gambar 4.1 Terminal Penumpang Eksekutif Sosoro Merak .....	63
Gambar 4.2 Pengolahan Tapak Terminal Penumpang Eksekutif Sosoro Merak ..	64
Gambar 4.3 Siteplan Terminal Penumpang Eksekutif Sosoro .....	65
Gambar 4.4 Organisasi Ruang Terminal Penumpang Eksekutif Sosoro Merak ...	65
Gambar 4.5 Sirkulasi dan Flow Penumpang Keberangkatan .....	66
Gambar 4.6 Sirkulasi dan Flow Penumpang Kedatangan .....	67
Gambar 4.7 Analisis Kajian Ruang Luar Sosoro Merak .....	67
Gambar 4.8 Analisis Kajian Entrance Sosoro Merak .....	68
Gambar 4.9 Analisis Kajian Locket Sosoro Merak .....	68
Gambar 4.10 Analisis Kajian Ruang Tunggu Sosoro Merak .....	69
Gambar 4.11 Osanbashi Yokohama International Cruise Terminal .....	69
Gambar 4.12 Pengolahan Tapak Osanbashi Yokohama International Cruise Terminal .....	70
Gambar 4.13 Kajian Ruang Luar Osanbashi Yokohama International Cruise Terminal .....	71
Gambar 4.14 Organisasi Ruang Osanbashi Yokohama International Cruise Terminal .....	72
Gambar 4.15 Lantai 1 Yokohama International Cruise Terminal .....	72
Gambar 4.16 Lantai 2 Yokohama International Cruise Terminal .....	73
Gambar 4.17 Lantai 3 Yokohama International Cruise Terminal .....	74
Gambar 4.18 Sirkulasi Penumpang Berangkat Yokohama International Cruise Terminal .....	75
Gambar 4.19 Sirkulasi Penumpang Datang Yokohama International Cruise Terminal .....	76
Gambar 4.20 Sirkulasi Wisatawan Yokohama International Cruise Terminal .....	76
Gambar 4.21 Analisis Kajian Ruang Luar Yokohama International Cruise Terminal .....	77
Gambar 4.22 Greenscape Yokohama International Cruise Terminal .....	77
Gambar 4.23 Kajian Ruang Dalam Yokohama International Cruise Terminal .....	78
Gambar 4.24 Terminal Penumpang Bandara Mingangkabau Sumatera Barat .....	81
Gambar 4.25 Fasad Terminal Penumpang Bandara Mingangkabau Sumatera Barat .....	82

Gambar 4.26 Atap Gonjong Terminal Penumpang Bandara Mingangkabau .....	83
Gambar 4.27 Atap Ornamen Terminal Penumpang Bandara Mingangkabau .....	85
Gambar 4.28 Atap Ornamen Terminal Penumpang Bandara Mingangkabau .....	85
Gambar 4.29 Fasad Bentuk Atap dan Massa BJIB .....	86
Gambar 4.30 Konsep Metafora BJIB .....	87
Gambar 4.31 Material Ruang Dalam BJIB .....	87
Gambar 4.32 Ornamental Ruang Luar BJIB .....	88
Gambar 4.33 Ruang Dalam BJIB .....	88
Gambar 4.34 Ruang Dalam 2 BJIB .....	89
Gambar 4.35 Ruang Dalam 3 BJIB .....	90
Gambar 4.36 Kawasan Pelabuhan Pangkalbalam .....	92
Gambar 4.37 Aksesibilitas Menuju Kawasan Pelabuhan Pangkalbalam .....	93
Gambar 4.38 Zonasi di Sekitar Terminal Penumpang Pangkalbalam .....	94
Gambar 4.39 Gastronomi di Sekitar Pelabuhan Pangkalbalam .....	95
Gambar 4.40 Komersial di Sekitar Pelabuhan Pangkalbalam .....	95
Gambar 4.41 Tampak Belakang Pelabuhan Pangkalbalam .....	96
Gambar 4.42 Alur Kegiatan Penumpang Keberangkatan .....	103
Gambar 4.43 Alur Kegiatan Penumpang Kedatangan .....	103
Gambar 4.44 Alur Kegiatan Pengantar Penumpang .....	104
Gambar 4.45 Alur Kegiatan Penjemput Penumpang .....	104
Gambar 4.46 Alur Kegiatan Pengelola .....	104
Gambar 4.47 Alur Kegiatan Servis .....	105
Gambar 4.48 Diagram Hubungan Ruang .....	111
Gambar 4.49 Skema Air Bersih .....	119
Gambar 4.50 Skema Air Kotor .....	120
Gambar 4.51 Skema Pengudaraan Aktif .....	120
Gambar 4.52 Skema Listrik .....	121
Gambar 4.53 Skema Pencegahan Kebakaran .....	122
Gambar 4.54 Skema Keamanan .....	122
Gambar 4.55 Skema Sanitasi Sampah .....	122
Gambar 4.56 Skema Komunikasi dengan Armada Kapal .....	123

## **BAB V SIMULASI PERANCANGAN**

Gambar 5.1 Konsep Perancangan Tapak .....	133
Gambar 5.2 Konsep Program Ruang .....	133
Gambar 5.3 Konsep Program Ruang .....	134
Gambar 5.4 Konsep Filosofi .....	134
Gambar 5.5 Hirarki Ruang .....	135
Gambar 5.6 Movement .....	136
Gambar 5.7 Simulasi Perancangan .....	137
Gambar 5.8 Pola Perkampungan .....	137
Gambar 5.9 Penerapan ke Dalam Tata Letak .....	138
Gambar 5.10 Bird Eye View .....	138
Gambar 5.11 Fasad Depan .....	139
Gambar 5.12 Lobby Kedatangan dan Keberangkatan .....	139
Gambar 5.13 Ruang Tunggu.....	140
Gambar 5.14 Hall Kedatangan .....	140
Gambar 5.15 Taman .....	141
Gambar 5.16 Siteplan .....	141
Gambar 5.17 Denah Lantai Dasar .....	142
Gambar 5.18 Denah Lantai 2 .....	143
Gambar 5.19 Tampak Utara .....	145
Gambar 5.20 Tampak Selatan .....	145
Gambar 5.21 Tampak Timur .....	145
Gambar 5.22 Tampak Barat .....	145
Gambar 5.23 Potongan A-A .....	146
Gambar 5.24 Potongan B-B .....	146
Gambar 5.25 Potongan C-C .....	147
Gambar 5.26 Potongan D-D .....	147
Gambar 5.27 Potongan E-E .....	147
Gambar 5.28 Denah dan Potongan Pembesaran Toilet.....	148
Gambar 5.29 Denah dan Potongan Pembesaran Ramp .....	149
Gambar 5.30 Denah dan Potongan Pembesaran Tangga Utama .....	149
Gambar 5.31 Denah dan Potongan Pembesaran Tangga Kebakaran .....	150
Gambar 5.32 Denah Pembesaran Lobby .....	150

Gambar 5.33 Detail Potongan Atap .....	151
Gambar 5.34 Detail Potongan Atap .....	151
Gambar 5.35 Detail Potongan Fasad .....	152
Gambar 5.36 Detail Pertemuan Ruang Luar dan Ruang Dalam .....	152
Gambar 5.37 Detail Ceiling .....	153
Gambar 5.38 Detail Potongan Pavement .....	153
Gambar 5.39 Detail Railing .....	153
Gambar 5.40 Aksonometri Plumbing .....	154
Gambar 5.41 Aksonometri Sirkulasi .....	155
Gambar 5.42 Aksonometri Keselamatan dan Evakuasi .....	156
Gambar 5.43 Aksonometri Kelistrikan .....	157
Gambar 5.44 Aksonometri Material .....	158
Gambar 5.45 Aksonometri Sustainability .....	158



\