

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1.	Tujuan Perjalanan Pengguna.....	2
Gambar 1.2.	Area Perancangan Interior pada Stasiun MRT Bawah Tanah di Surabaya.....	5
Gambar 1.3.	Area Perancangan Lantai Basement & Lantai Satu.....	6
Gambar 1.4.	Pola Pikir Perancangan	8
Gambar 2.1.	Jenis Stasiun Kereta Menurut Bentuknya	12
Gambar 2.2.	Jenis Stasiun Kereta Menurut Posisinya	13
Gambar 2.3.	Hierearki Kebutuhan Customer pada Stasiun.....	15
Gambar 2.4.	Detail Konstruksi Media Tanam Beton	16
Gambar 2.5.	Ruang Gerak Penumpang	17
Gambar 2.6.	Standar Level Pelayanan dan Ruang.....	18
Gambar 2.7.	Standar Ukuran Gerbong Kereta Commuter London Underground	18
Gambar 2.8.	Standar Ukuran Gerbong Kereta Jarak Jauh London Underground	18
Gambar 2.9.	Standar Sirkulasi Antrian.....	19
Gambar 2.10.	Standar Variasi Ukuran Koridor, & Fasilitas Duduk pada Koridor yang Panjang.....	19
Gambar 2.11.	Layout Ramp.....	19
Gambar 2.12.	Dimensi Keamanan Eskalator.....	19
Gambar 2.13.	Layout Entrance/ Pintu Masuk.....	19
Gambar 2.14.	Dimensi Counter Informasi.....	20
Gambar 2.15.	Fasilitas Mesin Tiket Otomatis untuk Pengguna Kursi Roda	20
Gambar 2.16.	Loket Manual Tidak Jauh dari Passenger Service	20
Gambar 2.17.	Gerbang Tiket Otomatis Khusus.....	20
Gambar 2.18.	Akses Ramp untuk Pengguna Kursi Roda.....	21
Gambar 2.19.	Dimensi Rak dan Meja Kasir Terjangkau Pengguna Kursi Roda	21

Gambar 2.20.	Layout Area Makan	21
Gambar 2.21..	Signage's Legibility Illustration	22
Gambar 2.22.	Layout Pintu Masuk Toilet	22
Gambar 2.23.	Layout Toilet Disabilitas.....	22
Gambar 2.24.	Ruang Gerak Manusia pada Mushola	22
Gambar 2.25.	Layout Nursery & Laktasi	23
Gambar 2.26.	Lobby dan Commercial Area Stasiun Kota	26
Gambar 2.27.	Lobby dan Commercial Area Stasiun Gambir.....	27
Gambar 2.28.	Eskalator dan Dinding Stasiun MRT Stadium.....	29
Gambar 2.29.	Eskalator dan Peron Stasiun Universitas Naples	29
Gambar 2.30.	Eskalator MRT Stadium	30
Gambar 2.31.	Eskalator Stasiun.....	30
Gambar 2.32.	Bench MRT Stadium	31
Gambar 2.33.	Bench Stasiun Universitas	31
Gambar 2.34.	Pencahayaan MRT Stadium.....	31
Gambar 2.35.	Pencahayaan Stasiun Universitas Naples.....	31
Gambar 2.36.	Lokasi Bangunan	33
Gambar 2.37.	Flow Aktivitas Penumpang.....	35
Gambar 2.38.	Flow Aktivitas Penumpang (Pesan Tiket)	35
Gambar 2.39.	Visualisasi 3D Perancangan Awal Ruang Tunggu Paid Area (Lantai Satu)	38
Gambar 2.40.	Visualisasi 3D Perancangan Awal Ruang Tunggu Paid Area (Lantai Basement)	38
Gambar 2.41.	Visualisasi 3D Perancangan Awal Ruang Tunggu Peron (Lantai Basement)	39
Gambar 2.42.	Visualisasi 3D Perancangan Awal Ruang Tunggu Peron (Lantai Basement)	39
Gambar 2.43.	Area Pemberhentian Kereta Penumpang dan Pintu Keluar.....	40
Gambar 2.44.	Problem Pintu Keluar/ Exit.....	41
Gambar 2.45.	Problem Sirkulasi Tabrakan (Lantai Basement)	41

Gambar 2.46	Problem Sirkulasi Tabrakan (Lantai Satu)	42
Gambar 3.1.	Mind Mapping	43
Gambar 3.2.	Aktivitas Penjemput.....	44
Gambar 3.3.	Aktivitas Pengantar.....	45
Gambar 3.4.	Aktivitas Penumpang yang Berangkat.....	45
Gambar 3.5.	Aktivitas Penumpang yang Tiba.....	45
Gambar 3.6.	Bubble Diagram Lantai Basement.....	46
Gambar 3.7.	Bubble Diagram Lantai Satu.....	46
Gambar 3.8.	Zoning Lantai Basement.....	52
Gambar 3.9.	Zoning Lantai Satu.....	52
Gambar 3.10.	Blocking Lantai Basement.....	53
Gambar 3.11.	Blocking Lantai Satu.....	53
Gambar 3.12.	Jalur Sirkulasi Lantai Basement dan Lantai Satu	54
Gambar 3.13.	Sirkulasi Lantai Basement	54
Gambar 3.14.	Sirkulasi Lantai Satu	55
Gambar 3.15.	Akses Lift & Eskalator Lantai Basement dan Lantai Satu	56
Gambar 3.16.	Eskalator Lengkung dan Lift Kaca	56
Gambar 3.17.	Pola Lantai	58
Gambar 3.18.	Referensi Jendela Loket.....	58
Gambar 3.19.	Ilustrasi Desain Jendela Loket	58
Gambar 3.20.	Referensi Treatment Dinding.....	59
Gambar 3.21.	Stilasi Bentuk Treatment Dinding Area Ticketing	59
Gambar 3.22.	Ilustrasi Treatment Dinding Area Ticketing	59
Gambar 3.23.	Ilustrasi Treatment Dinding ATM Corner	60
Gambar 3.24.	Ilustrasi Treatment Dinding Area Makan Cafe.....	60
Gambar 3.25.	Referensi Partisi	61
Gambar 3.26.	Ilustrasi Partisi Area Ticketing	61
Gambar 3.27.	Ilustrasi Partisi Area Duduk Bebas 2.....	61
Gambar 3.28.	Referensi Partisi (2)	62
Gambar 3.29.	Stilasi Bentuk Partisi Area Duduk Bebas 1	62

Gambar 3.30.	Ilustrasi Partisi Area Duduk Bebas 1	62
Gambar 3.31.	Ilustrasi Partisi Tourism Information Area	63
Gambar 3.32.	Ilustrasi Partisi Area Duduk dekat Mushola & Toilet	63
Gambar 3.33.	Referensi Jendela	63
Gambar 3.34.	Ilustrasi Pengaplikasian Jendela Area Makan Cafe	64
Gambar 3.35.	Referensi Ceiling	64
Gambar 3.36.	Ilustrasi Ceiling Cafe	65
Gambar 3.37.	Ilustrasi Ceiling Tourism Information Area	65
Gambar 3.38.	Referensi Furniture	66
Gambar 3.39.	Ilustrasi Furniture Area Makan Cafe	66
Gambar 3.40.	Konsep Warna.....	67
Gambar 3.41.	Moodboard Area Ticketing.....	68
Gambar 3.42.	Moodboard Area Duduk Bebas	68
Gambar 3.43.	Ilustrasi Pencahayaan Alami Jendela Area Makan Cafe	71
Gambar 3.44.	Ilustrasi Pencahayaan Alami Dome Bangunan.....	72
Gambar 3.45.	Ilustrasi Pencahayaan Alami Partisi Area Duduk Bebas 1.....	72
Gambar 3.46.	Pencahayaan Buatan Mengatur Sirkulasi.....	73
Gambar 3.47.	Lighting.....	73
Gambar 3.48.	Sistem Penghawaan	74
Gambar 3.49.	Air Conditioner	74
Gambar 3.50.	Speaker& LCD Monitor	75
Gambar 3.51.	Signage System Suspended & Standing	75
Gambar 3.52.	CCTV	75
Gambar 3.53.	Ruang Security/ Ruang Pantau	76
Gambar 3.54.	Peralatan Pemadam Kebakaran.....	76
Gambar 4.1.	Site Plan Denah Khusus 1	77
Gambar 4.2.	Area Duduk Bebas 1	78
Gambar 4.3.	Site Plan Denah Khusus 2.....	78
Gambar 4.4.	Area Duduk Bebas 2	79
Gambar 4.5.	Site Plan dan Layout Denah Khusus 3/ Area Ticketing	79

Gambar 4.6.	Layout Area Duduk Bebas 1	80
Gambar 4.7.	Layout Area Duduk Bebas 2.....	81
Gambar 4.8.	Layout Area Ticketing	82
Gambar 4.9.	Titik AC Denah Khusus 2 & 3.....	82
Gambar 4.10.	Titik Lampu Denah Khusus 1	83
Gambar 4.11.	Titik Lampu Denah Khusus 2	83
Gambar 4.12.	Titik Lampu Denah Khusus 3	84
Gambar 4.13.	Speaker Denah Khusus 1	84
Gambar 4.14.	Speaker Denah Khusus 2	85
Gambar 4.15.	Speaker Denah Khusus 3	85
Gambar 4.16.	Sprinkler dan CCTV Denah Khusus 1, 2, & 3.....	86
Gambar 4.17.	Flooring Denah Khusus 1	86
Gambar 4.18.	Flooring Denah Khusus 2	87
Gambar 4.19.	Flooring Denah Khusus 3	87
Gambar 4.20.	Tampak Denah Khusus 1	88
Gambar 4.21	Tampak Denah Khusus 2	88
Gambar 4.22	Tampak Denah Khusus 3	89
Gambar 4.23	Ceiling Denah Khusus 1	89
Gambar 4.24	Ceiling Denah Khusus 2	90
Gambar 4.25	Ceiling Denah Khusus 3	90
Gambar 4.26	Tampak Furniture Denah Khusus 1	91
Gambar 4.27	Ilustrasi Furniture Denah Khusus 2	91
Gambar 4.28	Ilustrasi Furniture Denah Khusus 3	92