

## 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