

## DAFTAR GAMBAR

### BAB I

Gambar 1. 1 Site Plan .....	15
Gambar 1. 2 Kerangka Berpikir.....	18

### BAB II

Gambar 2. 1 Alur Sirkulasi Rawat Jalan Rumah Sakit.....	29
Gambar 2. 2 Alur Sirkulasi Instalasi Rawat Inap .....	30
Gambar 2. 3 Alur Sirkulasi Pasien dan Pengunjung Farmasi .....	31
Gambar 2. 4 Standarisasi Ruang Pemeriksaan Medis .....	31
Gambar 2. 5 Standarisasi Kamar Rawat Inap .....	32
Gambar 2. 6 Khoo Teck Puat Hospital .....	41
Gambar 2. 7 Spasial Layout Khoo Teck Puat Hospital .....	43
Gambar 2. 8 Biophilic dan Green Design Khoo Teck Puat Hospital .....	43
Gambar 2. 9 Balkon Khoo Teck Puat Hospital.....	44
Gambar 2. 10 Rooftop Farming Khoo Teck Puat Hospital .....	44
Gambar 2. 11 Community Hospital of The Monterey Peninsula .....	45
Gambar 2. 12 Aspek Home-like Environment .....	46
Gambar 2. 13 Aspek Access to and View of Nature .....	46
Gambar 2. 14 Aspek Light.....	47
Gambar 2. 15 Aspek Main Entrance.....	47
Gambar 2. 16 Aspek Arts.....	48
Gambar 2. 17 Aspek Fasad .....	48

### BAB III

Gambar 3. 1 Logo Rumah Sakit Melinda 2 .....	50
Gambar 3. 2 Logo Rumah Sakit Hermina Arcamanik.....	54
Gambar 3. 3 Organisasi Ruang Grid.....	54
Gambar 3. 4 Logo Rumah Sakit Pertamina Balikpapan .....	58
Gambar 3. 5 Organisasi Ruang Cluster.....	58
Gambar 3. 6 Denah Eksisting Lantai 1 RS TMC Tasikmalaya .....	69
Gambar 3. 7 Struktur Organisasi Rumah Sakit Umum TMC Tasikmalaya .....	70
Gambar 3. 8 Analisis Arah Matahari .....	72
Gambar 3. 9 Analisis Arah Angin.....	72
Gambar 3. 10 Arah Angin.....	73
Gambar 3. 11 Analisis Kebisingan .....	73
Gambar 3. 12 Analisis Vegetasi.....	74
Gambar 3. 13 Analisis View .....	75
Gambar 3. 14 Organisasi Ruang Cluster.....	75
Gambar 3. 15 Pola Sirkulasi Linear .....	76
Gambar 3. 16 Alur Sirkulasi Aktivitas Pengunjung Rumah Sakit.....	77
Gambar 3. 17 Bentuk Bangunan.....	78

Gambar 3. 18 Fasad Bangunan .....	78
Gambar 3. 19 Bukaan Bangunan .....	79
Gambar 3. 20 Keamanan Bangunan .....	79
Gambar 3. 21 Alur Aktivitas Poliklinik.....	80
Gambar 3. 22 Alur Aktivitas Rawat Inap .....	81
Gambar 3. 23 Analisis Bubble Diagram Lantai 1 .....	94
Gambar 3. 24 Analisis Buble Diagram Lantai 3.....	94
Gambar 3. 25 Analisis Zoning Lantai 1 Berdasarkan Privasi Kegiatan .....	95
Gambar 3. 26 Analisis Zoning Lantai 1 Berdasarkan Risiko Penularan Penyakit .....	96
Gambar 3. 27 Analisis Zoning Lantai 1 Berdasarkan Pelayanan .....	96
Gambar 3. 28 Analisis Zoning Lantai 3 Berdasarkan Privasi Kegiatan .....	97
Gambar 3. 29 Analisis Zoning Lantai 3 Berdasarkan Risiko Penularan Penyakit .....	97
Gambar 3. 30 Analisis Zoning Lantai 3 Berdasarkan Pelayanan .....	98
Gambar 3. 31 Analisis Kebutuhan Blocking Lantai 1 .....	99
Gambar 3. 32 Analisis Kebutuhan Blocking Lantai 3 .....	99

## **BAB IV**

Gambar 4. 1 Analisis Kondisi Lingkungan.....	71
Gambar 4. 2 Mindmap Tema dan Konsep .....	101
Gambar 4. 3 Suasana yang diharapkan .....	102
Gambar 4. 4 Penerapan Elemen Air .....	103
Gambar 4. 5 Penerapan Elemen Batu .....	104
Gambar 4. 6 Penerapan Material Kayu.....	104
Gambar 4. 7 Penerapan Elemen Pasir.....	104
Gambar 4. 8 Penerapan Elemen Tanaman Asli .....	105
Gambar 4. 9 Penerapan Elemen Tanaman Lumut .....	105
Gambar 4. 10 Penerapan Pola dan Bentuk Alam.....	106
Gambar 4. 11 Penerapan Warna-warna Alam .....	107
Gambar 4. 12 Organisasi Ruang Cluster.....	107
Gambar 4. 13 Konsep Sirkulasi .....	108
Gambar 4. 14 Konsep Layout Furnitur Ruang Tunggu .....	110
Gambar 4. 15 Konsep Layout Furnitur Seating .....	110
Gambar 4. 16 Konsep Layout Furnitur Water Bubble Wall Panel .....	111
Gambar 4. 17 Konsep Layout Furnitur Area Lounge .....	111
Gambar 4. 18 Konsep Bentuk Ruang dan Mebel Organik .....	112
Gambar 4. 19 Skema Warna .....	113
Gambar 4. 20 Konsep Warna.....	113
Gambar 4. 21 Konsep Material.....	115
Gambar 4. 22 Konsep Pencahayaan Alami.....	123
Gambar 4. 23 Denah Elektrikal Perancangan .....	124
Gambar 4. 24 Konsep Penghawaan Alami .....	125
Gambar 4. 25 Konsep Penghawaan Buatan.....	126
Gambar 4. 26 Skema Titik AC Diffuser dan Return Air Grille.....	126
Gambar 4. 27 Sistem AC Central Ducting.....	126
Gambar 4. 28 Konsep Signage.....	127

Gambar 4. 29 Jalur Evakuasi .....	128
Gambar 4. 30 Konsep Keamanan .....	128
Gambar 4. 31 Titik Letak APAR .....	129
Gambar 4. 32 Letak Ruang Linen Lantai 3.....	129