

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 2.1 Pola Biophilic Dalam Perancangan..... | 14 |
| Tabel 2.2 Manfaat dari penerapan <i>biophilic design</i> | 15 |
| Tabel 2.3 Kebutuhan ruang pada Instalasi Rawat Jalan..... | 24 |
| Tabel 2.4 Kebutuhan ruang pada Instalasi Rawat Inap..... | 27 |
| Tabel 2.5 Kebutuhan Ruang pada IGD | 31 |
| Tabel 2.6 Kebutuhan Ruang Pada Fasilitas Penunjang Medik Bagian Farmasi... 33 | |
| Tabel 2.7 Kebutuhan Standart Instalasi Radiologi..... | 35 |
| Tabel 2.8 Kebutuhan Ruang Laboratorium..... | 38 |
| Tabel 2.9 Kebutuhan Ruang Pada Instalasi Rehabilitasi Medik | 40 |
| Tabel 2.10 Klasifikasi Fungsional dan Desain Ruang Isolasi..... | 41 |
| Tabel 2.11 Transportasi Vertikal Pada Pusat Kesehatan TBC..... | 46 |
| Tabel 2.12 Kebutuhan Ruang Pada Pusat Kesehatan TBC..... | 46 |
| Tabel 2.13 Desain Elemen Sebagai Pembentuk Ruang | 47 |
| Tabel 2.14 Persyaratan Umum dan Khusus Ruang pada Pusat Kesehatan..... | 48 |
| Tabel 2.15 Kasus dan Pengobatan TB-MDR..... | 50 |
| Tabel 2.16 Analisa Preseden I..... | 55 |
| Tabel 2.17 Analisa Aktivitas Pengguna RS Paru Malang | 56 |
| Tabel 2.18 Analisa Kebutuhan Ruang Pengguna RS Paru Malang | 57 |
| Tabel 2.19 Analisa Preseden II..... | 59 |
| Tabel 2.20 Analisa Preseden III | 61 |
| Tabel 3.1 Proses Dasar Metode Penelitian..... | 63 |
| Tabel 3.2 Hasil Kuisisioner Pasien TBC | 65 |
| Tabel 3. 3 Kerangka Berpikir Konseptual | 67 |
| Tabel 4.1 Profil Singkat Narasumber Bagian Pengelola..... | 69 |
| Tabel 4.2 Hasil Survei Kuisisioner Pengaruh Alam pada Kondisi Kesehatan | 73 |
| Tabel 4.3 Hasil Survei Kriteria Suasana Biophilic | 73 |
| Tabel 4.4 Studi Preseden I, II, III dan Pembahasan | 78 |
| Tabel 4.5 Analisa Kebutuhan Ruang Pada TBC Health Centre..... | 82 |
| Tabel 4.6 Kriteria Pola <i>Entrance/ Akses masuk ke Health Centre</i> | 85 |
| Tabel 4.7 Kriteria Pada Ruang Tunggu <i>TBC Health Centre</i> | 86 |
| Tabel 4.8 Kriteria Ruang Rawat Inap | 87 |
| Tabel 4.9 Bentuk tritisan digunakan untuk Pusat Kesehatan TBC | 88 |
| Tabel 4.10 Alternatif Desain Terhadap Matahari Orientasi Timur-Barat..... | 88 |
| Tabel 4.11 Alternatif Vegetasi Pada <i>Health Centre</i> | 89 |
| Tabel 4.12 Kebutuhan Ruang Pelayanan dan Perawatan Medik | 91 |
| Tabel 4.13 Kebutuhan Ruang Penunjang Medik | 93 |
| Tabel 4.14 Kebutuhan Ruang Penunjang Operasional | 93 |
| Tabel 4.15 Kebutuhan Ruang Fungsi Pengelola..... | 94 |
| Tabel 4.16 Kebutuhan Ruang Penunjang Umum..... | 94 |

| | |
|---|-----|
| Tabel 4.17 Kebutuhan Area Parkir..... | 94 |
| Tabel 4.18 Total Kebutuhan Ruang Pada Perancangan TBC Health Centre..... | 95 |
| Tabel 4.19 Kriteria Pencahayaan, Penghawaan Alami serta Kebisingan Ruang.. | 96 |
| Tabel 4.20 Kriteria Penggunaan Material Untuk Akustik | 96 |
| Tabel 4.21 Kriteria Penggunaan Material dan Kesan Material..... | 97 |
| Tabel 4.22 Kriteria Penggunaan Partisi | 97 |
| Tabel 4.23 Kriteria Penggunaan Warna | 98 |
| Tabel 4.24 Kriteria aspek perancangan dengan pendekatan <i>Biophilic Design</i> | 99 |
| Tabel 4.25 Strategi perancangan dengan pendekatan <i>Biophilic Design</i> | 101 |
| Tabel 5.1 Regulasi Tapak..... | 115 |
| Tabel 5.2 Penilaian Alternatif <i>Massing I</i> | 141 |
| Tabel 5.3 Penilaian Alternatif <i>Massing II</i> | 145 |
| Tabel 5.4 Penilaian Alternatif <i>Massing III</i> | 149 |
| Tabel 5.5 SWOT Analysis Alternatif <i>Massing I, II, III</i> | 149 |
| Tabel 5.6 Ruang Pada Lantai Basement | 155 |
| Tabel 5.7 Ruang Pada Lantai Dasar..... | 157 |
| Tabel 5.8 Ruang Pada Lantai I..... | 158 |
| Tabel 5.9 Ruang Pada Lantai II | 160 |
| Tabel 5.10 Ruang Pada Lantai III | 160 |
| Tabel 5.11 Ruang Pada Lantai IV | 161 |

