

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Kerangka Berpikir	8
Gambar 2. 1 Layout Gudang Penyimpanan	16
Gambar 2. 2 Antropometri anak Kasur Tingkat	17
Gambar 2. 3 antropometri remaja atau dewasa kasur tingkat.....	17
Gambar 2. 4 layout ruang makan	18
Gambar 2. 5 Antropometri Penggunaan Meja Makan.....	18
Gambar 2. 6 Antropometri Penggunaan Dapur Berdampingan	19
Gambar 2. 7 Layout Penataan Dapur.....	19
Gambar 2. 8 Antropometri Tempat Duduk Ruang tamu	19
Gambar 2. 9 Layout Penataan Kamar Mandi	20
Gambar 2. 10 Standar kamar mandi anak.....	20
Gambar 2. 11 Sirkulasi Linear.....	22
Gambar 2. 12 Organisasi ruang linear	22
Gambar 2. 13 Organisasi ruang yang terpusat.....	22
Gambar 2. 14 Organisasi ruang grid.....	23
Gambar 2. 15 Penghawaan alami pada bangunan	29
Gambar 2. 16 Sistem ventilasi silang	29
Gambar 3. 1 Logo LKSA Muhammadiyah Sumur Bandung	43
Gambar 3. 2 Bagan Struktur Organisasi Panti Asuhan Muhammadiyah Sumur.....	44
Gambar 3. 3 Lokasi Site	45
Gambar 3. 4 Analisa Matahari.....	46
Gambar 3. 5 Arah Angin	47
Gambar 3. 6 Analisa Vegetasi	47
Gambar 3. 7 Bentuk Bangunan Perancangan	49
Gambar 3. 8 Sirkulasi dan Akses bangunan	50
Gambar 3. 9 bukaan jendela bangunan.....	51
Gambar 3. 10 Organisasi ruang pada bangunan	52

Gambar 3. 11 Tampak Exterior Panti Asuhan Muhammadiyah Sumur.....	54
Gambar 3. 12 Organisasi ruang panti asuhan Muhammadiyah sumur.....	56
Gambar 3. 13 Fasilitas Ruang Panti Asuhan Muhammadiyah Sumur	56
Gambar 3. 14 Pencahayaan panti asuhan Muhammadiyah Sumur	57
Gambar 3. 15 Penghawaan Panti Asuhan Muhammadiyah Sumur.....	57
Gambar 3. 16 Konsep Visual dan Warna Panti Asuhan.....	58
Gambar 3. 17 Sirkulasi Panti Asuhan Muhammadiyah Sumur.....	58
Gambar 3. 18 Tampak Eksterior Panti Asuhan Tambatan Hati	60
Gambar 3. 19 Organisasi ruang panti asuhan Tambatan Hati	61
Gambar 3. 20 Fasilitas Ruang Panti Asuhan Tambatan Hati	62
Gambar 3. 21 Pencahayaan panti asuhan Tambatan Hati	62
Gambar 3. 22 Penghawaan Panti Asuhan Tambatan Hati.....	63
Gambar 3. 23 Sirkulasi Panti Asuhan Tambatan Hati.....	63
Gambar 3. 24 Tampak Eksterior Panti Asuhan Amanah	65
Gambar 3. 25 Fasilitas Ruang Panti Asuhan Amanah.....	67
Gambar 3. 26 Suasana Ruang Panti Asuhan Amanah.....	68
Gambar 3. 27 Pencahayaan Panti Asuhan Amanah	68
Gambar 3. 28 Keamanan Panti Asuhan Amanah	69
Gambar 3. 29 Sirkulasi Panti Asuhan Amanah	69
Gambar 3. 30 Existing Children Village SOS In Djibouti	76
Gambar 3. 31 Bubble Diagram lantai 1	83
Gambar 3. 32 Bubble Diagram lantai 2	84
Gambar 3. 33 Zoning dan Blocking	85
Gambar 4. 1 Mindmap Tema Perancangan	86
Gambar 4. 2 Mindmap Konsep Perancangan	87
Gambar 4. 3 Konsep Suasana Perancangan	88
Gambar 4. 4 Konsep Bentuk Perancangan	89
Gambar 4. 5 Implementasi Warna Perancangan	92
Gambar 4. 6 Lobby.....	100
Gambar 4. 7 Kamar Anak.....	101
Gambar 4. 8 Kamar Remaja	102

Gambar 4. 9 Ruang Konseling	102
Gambar 4. 10 Ruang Keterampilan	103
Gambar 4. 11 Ruang Bersantai.....	104
Gambar 4. 12 Ruang Makan dan Dapur	105
Gambar 4. 13 Ruang Komputer.....	105
Gambar 4. 14 Ruang Kesehatan	106
Gambar 4. 15 Ruang Pengelola dan Ruang Pertemuan.....	107
Gambar 4. 16 Kamar Pengasuh	107