

# DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA TUGAS AKHIR</b> .....	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI</b> .....	<b>viii</b>
<b>DATA RIWAYAT HIDUP</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xvi</b>
<b>BAB I</b> .....	<b>1</b>
1.1 <i>Latar Belakang</i> .....	1
1.2 <i>Fokus Permasalahan</i> .....	5
1.3 <i>Permasalahan Perancangan</i> .....	5
1.4 <i>Ide / Gagasan Perancangan</i> .....	5
1.5 <i>Maksud dan Tujuan Perancangan</i> .....	7
1.5.1 Maksud Perancangan .....	7
1.5.2 Tujuan Perancangan.....	7
<b>BAB II</b> .....	<b>8</b>
2.1 <i>Studi Literatur</i> .....	8
2.1.1 Tinjauan Tentang Rumah Sakit .....	8
a. Definisi Rumah Sakit.....	8
b. Landasan Hukum Rumah Sakit .....	9
c. Tujuan Rumah Sakit .....	9
d. Tugas dan Fungsi Rumah Sakit .....	9
e. Klasifikasi Rumah Sakit .....	10
f. Persyaratan Teknis Bangunan Rumah Sakit .....	11
2.1.2 Tinjauan Tentang Rumah Sakit Kanker .....	21
a. Definisi Rumah Sakit Kanker .....	21
b. Komponen Rumah Sakit Kanker .....	22
c. Klasifikasi Rumah Sakit Kanker .....	26
2.1.3 Tinjauan Tentang Kanker .....	35
a. Definisi Kanker .....	35
2.1.4 Tinjauan Tentang Kanker Payudara.....	37
a. Definisi Kanker Payudara.....	39

b. Faktor Pemicu Kanker Payudara Pada Wanita.....	39
c. Faktor Pemicu Kanker Payudara Pada Pria.....	42
d. Gejala Kanker Payudara.....	43
e. Jenis-jenis Kanker Payudara .....	45
f. Metode Pengobatan Kanker Payudara.....	45
2.1.5 Tinjauan Tentang Tekanan Mental.....	49
a. Definisi Tekanan Mental.....	49
a. Definisi <i>Art Therapy</i> .....	51
b. Macam-macam <i>Art Therapy</i> .....	53
c. Tujuan dan Manfaat <i>Art Therapy</i> .....	55
d. Tahap-tahap <i>Art Therapy</i> .....	56
e. Teknik <i>Art Therapy</i> .....	60
2.1.6 Tinjauan Tentang Warna Pada Rumah Sakit.....	60
a. Definisi Warna .....	60
b. Definisi Psikologi Warna .....	61
c. Jenis dan Arti Warna Dalam Ilmu Psikologi.....	62
d. Jenis dan Arti Warna Untuk Rumah Sakit .....	64
2.2 <i>Studi Antropometri</i> .....	66
2.2.1 Antropometri Ruang Pasien.....	66
a. Jenis dan Ukuran Perabot.....	66
b. Panel-Panel Kontrol dan Peletakannya .....	67
c. Area Pribadi Sekitar Tempat Tidur Perseorangan dalam Susunan Ganda.....	67
d. Jarak Ruang di Depan Pintu untuk Mengakomodasi Pemakai Kursi Roda.....	68
e. Jarak Lebar Pintu yang Mungkin untuk Dilalui Tempat Tidur Standar .....	68
2.2.2 Antropometri Toilet Pasien .....	69
a. Penggunaan Toilet Dengan Kursi Roda .....	69
b. Luas Toilet .....	69
c. Kloset .....	70
d. Wastafel .....	70
e. Cermin.....	72
f. Pegangan Tangan.....	72
2.2.3 Antropometri Ruang Perawat .....	72
a. Jarak Terhadap Ruang Pasien.....	72
b. Hubungan Dengan Ruang Pendukung .....	72
c. Denah Area Kerja Perawat dan Jarak Ruang.....	73
d. Tampak Samping Area Kerja Perawat dan Jarak dalam Ruang .....	73
2.2.4 Antropometri Koridor.....	74
2.3 <i>Studi Banding</i> .....	74
2.3.1 Objek Observasi Studi Banding Rumah Sakit Kanker Dharmais .....	74
a. Lokasi Rumah Sakit Kanker Dharmais .....	74
b. Sejarah Rumah Sakit Kanker Dharmais .....	75
c. Visi, Misi, dan Nilai .....	75
d. Fasilitas Rawat Inap Rumah Sakit Kanker Dharmais .....	78
e. Fasilitas Rawat Jalan Rumah Sakit Kanker Dharmais .....	81
f. Farmasi Rumah Sakit Kanker Dharmais.....	82
2.3.2 Objek Observasi Studi Banding Rumah Sakit Onkologi Surabaya .....	85
2.3.3 Objek Observasi Studi Banding Artherapy Center Widyatama.....	92
a. Lokasi Artherapy Center Widyatama .....	92
b. Sejarah Artherapy Center Widyatama.....	92
c. Visi dan Misi .....	93

d. Sistem Kegiatan.....	94
2.4 <i>Studi Preseden</i> .....	95
2.4.1 Objek Observasi Pameran “I Finally Use My Own Hand” Di Orbital Dago Bandung..	95
2.4.2 Pembahasan “Seni Sebagai Media Terapi dan Komunikasi” Dari Observasi Pameran “I Finally Use My Own Hand” .....	98
2.4.3 Dokumentasi Dari Observasi Pameran “I Finally Use My Own Hand” Karya Mahesa Damar Sakti .....	99
2.4 <i>Studi Image</i> .....	100
2.6 <i>Kajian Pustaka</i> .....	101
<b>BAB III .....</b>	<b>109</b>
3.1 <i>Deskripsi Proyek</i> .....	109
3.1.1 Tempat Penunjang Perencanaan Proyek .....	109
3.1.2 Lokasi Tempat Penunjang Perencanaan Proyek .....	110
3.1.4 Rumah Sakit Pendidikan.....	113
3.1.5 Fasilitas dan Layanan Medis RSUP Dr. Sardjito .....	114
3.1.6 Ketersediaan Tempat Tidur Profil Singkat RSUP Dr. Sardjito.....	117
3.2 <i>Identitas RSUP Dr. Sardjito</i> .....	118
3.2.1 Logo.....	118
3.2.2 Visi Misi, Motto dan Nilai-nilai Dasar/Tata Nilai .....	118
3.3 <i>Struktur Organisasi RSUP Dr. Sardjito</i> .....	119
3.4 <i>Deskripsi Proyek Instalasi Kanker Terpadu “Tulip” RSUP Dr. Sardjito</i> .....	121
3.4.1 Latar Belakang.....	121
3.4.2 Profil .....	121
3.4.3 Produk Layanan Unggulan .....	122
3.4.4 Tim Layanan .....	122
3.4.5 Fasilitas.....	123
3.4.6 Kinerja Pelayanan .....	123
3.5 <i>Data &amp; Karakteristik User Utama</i> .....	123
3.6 <i>Alur Sirkulasi User-Barang-Sampah</i> .....	127
3.6.1 Alur Sirkulasi Dalam Rumah Sakit.....	127
3.6.2 Alur Sirkulasi Dalam Rumah Sakit.....	135
<i>Sumber: Hasil Studi</i> .....	140
3.7 <i>Aktivitas dan Fasilitas</i> .....	140
3.7.1 Aktivitas.....	140
3.7.2 Kebutuhan Ruang .....	147
3.7.3 Besaran Ruang .....	148
3.7.4 Fasilitas .....	149
3.8 <i>Program Kedekatan Antar Ruang</i> .....	167
3.8.1 Diagram Bubble.....	167
3.8.2 Diagram Pensil.....	168
3.9 <i>Zoning Blocking</i> .....	168
3.9.1 Zoning.....	168
3.9.2 Blocking.....	171
<b>BAB IV.....</b>	<b>173</b>

<i>4.1 Tema dan Konsep Perancangan</i> .....	173
4.1.1 Konsep Citra/Tema .....	173
4.1.2 Konsep Penggayaan .....	174
4.1.3 Konsep Bentuk .....	175
<i>4.2 Implementasi Konsep Perancangan</i> .....	176
4.2.1 Gubahan Bentuk Elemen Ruang.....	177
4.2.2 Tata Letak Furnitur .....	178
4.2.3 Pola Lantai.....	179
4.2.4 Pola Langit-langit .....	180
4.2.5 Gubahan Titik Lampu.....	181
4.2.6 <i>Way Finding System</i> .....	182
4.2.7 Konsep Material .....	182
4.2.8 Konsep Warna .....	184
4.2.9 Konsep Desain Furniture .....	185
<i>4.3 Teknis</i> .....	186
4.3.1 Teknis Penghawaan .....	186
4.3.2 Teknis Pencahayaan .....	186
4.3.3 Teknis Keamanan .....	186
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>188</b>