

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN	
HALAMAN PERSEMBAHAN	
KATA PENGANTAR	
ABSTRAK	
DAFTAR ISI	
DAFTAR TABEL	
DAFTAR GAMBAR	
BAB I PENDAHULUAN	
I.1 Latar Belakang	
I.1.1 Objek	1
I.1.2 Lokasi dan Sie	4
I.1.3 Permasalahan	7
I.2 Rumusan Permasalahan	
I.2.1 Permasalahan Umum	9
I.2.2 Permasalahan Khusus	9
I.3 Tujuan dan Sasaran	
I.3.1 Tujuan	10
I.3.2 Sasaran	10
I.4 Studi Literatur	
I.4.1 Tinjauan tentang Pusat Terapi Autistik	10
I.4.1.a Pengertian	10
I.4.1.b <i>Applied Behavior Analysis (ABA)/Metoda Lovaas</i>	11
I.4.1.c Kesimpulan	12
I.4.2 Tinjauan tentang Kondisi Psikologis Anak Autis	12
I.4.2.a Perilaku Anak Autis	12

I.4.2.b Spektrum Autisme	13
I.4.2.c Efek Stimuli	14
I.4.2.d Kesimpulan	15
I.5 Studi Kasus	
I.5.1 TPLABK Citra Mulia Mandiri	16
I.5.2 <i>Wycallist Elementary School</i>	17
BAB II ANALISA	
II.1 Fungsi Bangunan	19
II.2 Pengguna Bangunan	19
II.2.1 Pengelola	22
II.2.2 Tenaga Medis	23
II.2.3 Pengajar	25
II.2.4 Karyawan	26
II.2.5 Pasien Terapi	28
II.2.6 Pengunjung	30
II.3 Pogram Kurikulum Pasien Terapi	30
II.4 Jadwal Kegiatan Pasien Terapi	38
II.5 Organisasi Ruang Keseluruhan Horisontal	44
II.6 Organisasi Ruang Keseluruhan Vertikal	45
II.7 Studi Ruang	45
II.7.1 Ruang Terapi Tingkat Dasar	45
II.7.2 Ruang Terapi Tingkat <i>Intermediate</i>	45
II.7.3 Ruang Terapi Tingkat <i>Advance</i>	45
II.7.4 Ruang Tidur Tingkat Dasar	46
II.7.5 Ruang Tidur Tingkat <i>Intermediate</i>	46
II.7.6 Ruang Tidur Tingkat <i>Advance</i>	46
II.7.7 Ruang Makan	46
II.8 Program Ruang	47
II.9 Analisis Site	49

BAB III KONSEP PERANCANGAN

III.1 Konsep Dasar	51
III.2 Konsep Bentuk Dasar	52
III.3 Alternatif Bentuk	53
III.4 Konsep Pencarian Bentuk Terpilih	55
III.5 Warna	56
III.6 Tekstur	57
III.7 Konsep Sirkulasi	58

BAB IV PENGEMBANGAN KONSEP

IV.1 Laporan Perancangan Site	60
IV.2 Laporan Denah	62
IV.3 Laporan Tampak	64
IV.4 Laporan Potongan	65
IV.5 Laporan Kondisi Psikologis Anak Autis	67

DAFTAR PUSTAKA



DAFTAR TABEL

Tabel 1. Parameter Penentuan Lokasi	4
Tabel 2. Parameter Penentuan Site	6
Tabel 3. Efek stimuli Warna	14
Tabel 4. Keuntungan dan Kerugian Bangunan TPLABK Citra Mulia Mandiri	17
Tabel 5. Jumlah Pasien, Tenaga Terapi, Assisten Tenaga Terapi	21
Tabel 6. Jumlah Dokter, Psikolog, Perawat	21
Tabel 7. Struktur Organisasi Pengelola	21
Tabel 8. Program Kurikulum Tingkat Dasar	30
Tabel 9. Program Kurikulum Tingkat Intermediate	32
Tabel 10. Program Kurikulum Tingkat Advanced	35
Tabel 11. Jadwal Kegiatan Pasien Terapi Tingkat Dasar	38
Tabel 12. Jadwal Kegiatan Pasien Terapi Tingkat Intermediate	40
Tabel 13. Jadwal Kegiatan Pasien Terapi Tingkat Advanced	42
Tabel 14. Program Ruang Pusat Terapi Autistik	47
Tabel 15. Karakter Warna	56



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Peta Alternatif Lokasi Pusat Terapi Autistik di Propinsi DIY	5
Gambar 2. Peta Alternatif SitePusat Terapi Autistik di Kab. Sleman	7
Gambar 3. Site Terpilih	7
Gambar 4. Denah TPLABK Citra Mulia Mandiri	16
Gambar 5. Tampak Depan TPLABK Citra Mulia Mandiri	16
Gambar 6. Kondisi Jendela TPLABK Citra Mulia Mandiri	16
Gambar 7. Kondisi Ruang Kelas TPLABK Citra Mulia Mandiri	17
Gambar 8. Denah Wycallis Elementary School	17
Gambar 9. Tampak Depan Wycallis Elementary School	17
Gambar 10. Lobby Wycallis Elementary School	18
Gambar 11. Ruang Kelas Wycallis Elementary School	18
Gambar 12. Ruang Makan Wycallis Elementary School	18
Gambar 13. Fasad Bangunan Wycallis Elementary School	18
Gambar 14. Pola Kegiatan Pimpinan	22
Gambar 15. Pola Kegiatan Wakil Pimpinan	22
Gambar 16. Pola Kegiatan Sekretaris	22
Gambar 17. Pola Kegiatan Karyawan Adminitrasi	23
Gambar 18. Organisasi Ruang Pengelola	23
Gambar 19. Pola Kegiatan Dokter Spesialis Jiwa Anak	23
Gambar 20. Pola Kegiatan Psikolog	24
Gambar 21. Pola Kegiatan Perawat	24
Gambar 22. Pola Kegiatan Tenaga Terapi	24
Gambar 23. Pola Kegiatan Assisten Tenaga Terapi	25
Gambar 24. Organisasi Ruang Tenaga Medis	25
Gambar 25. Pola Kegiatan Guru Musik	25
Gambar 26. Pola Kegiatan Guru Olahraga	26
Gambar 27. Organisasi Ruang Guru	26
Gambar 28. Pola Kegiatan Karyawan House Keeping	26
Gambar 29. Pola Kegiatan Tukang Kebun	27
Gambar 30. Pola Kegiatan Satpam	27

Gambar 31. Organisasi Ruang Karyawan	27
Gambar 32. Pola Kegiatan Pasien Terapi Tingkat Dasar	28
Gambar 33. Pola Kegiatan Pasien Terapi Tingkat Intermediate	29
Gambar 34. Pola Kegiatan Pasien Terapi Tingkat Advanced	29
Gambar 35. Organisasi Ruang Pasien Terapi	29
Gambar 36. Pola Kegiatan Pengunjung	30
Gambar 37. Organisasi Ruang Pengunjung	30
Gambar 38. Organisasi Ruang Keseluruhan Horisontal	44
Gambar 39. Organisasi Ruang Keseluruhan Vertikal	45
Gambar 40.1. Analisis Site	49
Gambar 40.2. Kondisi Eksisting Site	50
Gambar 41. Alternatif Bentuk 1	53
Gambar 42. Alternatif Bentuk 2	54
Gambar 43. Terpilih Alternatif Bentuk 3	54
Gambar 44. Konsep Pencarian Bentuk Terpilih	55
Gambar 45. Warna yang sesuai untuk anak autis	57
Gambar 46. Tekstur yang sesuai untuk anak autis	57

