

**PUSAT TERAPI GANGGUAN PERKEMBANGAN ANAK
DI YOGYAKARTA**

**PENERAPAN KONSEP TERAPI INTEGRASI SENSORI
PADA TATA RUANG DAN PENAMPILAN BANGUNAN**

**CENTER FOR CHILDREN GROWTH DISORDER IN
YOGYAKARTA**

**Involving The Sensory Integration Therapy In Both Interior And
Exterior Design**

Oleh :
Tri Martiani
93 340 052

Dosen Pembimbing :
IR. ETIK MUFIDA, M. ENG.

ABSTRAK

Prevalensi Anak dgn gangguan perkembangan (tingkat pertumbuhan kemampuan fungsi, emosi, intelektual & tingkah laku) yang semakin meningkat, serta penyediaan fasilitas penanganan yang belum lengkap & memadai, merupakan beberapa hal yang melatar belakangi perancangan Pusat Terapi Gangguan Perkembangan Anak di Yogyakarta.

Gangguan Perkembangan anak umumnya bersifat permanen, sehingga dalam penanganannya selain membutuhkan tenaga ahli juga membutuhkan fasilitas yang dapat mendukung keberhasilan & kelancaran kegiatan terapi, seperti penyediaan sarana yang lengkap & memadai sesuai dengan jenis gangguan yang ditangani.

Fasilitas Pusat Terapi Gangguan Perkembangan Anak mewadahi kegiatan penanganan 4 jenis gangguan perkembangan, diantaranya, Autis, ADHD (Attention Deficit Hyperactive Disorder), Cerebral Palsy & Down Syndrome. Ke-empat gangguan ini memiliki karakter dan cara penanganan yang berbeda-beda, sehingga penataan ruang & penampilan bangunannya harus disesuaikan.

Untuk menunjang fungsi bangunan sebagai pusat terapi, maka Terapi Integrasi Sensori (terapi untuk meningkatkan kemampuan sensori) dipilih sebagai konsep dalam penataan ruang & penampilan bangunan. Dengan menggunakan bahan / unsur alam (batuan, sinar matahari, angin, vegetasi) selain menambah nilai estetis, bangunan juga dapat digunakan sebagai media terapi konvensional.

Pusat Terapi Gangguan Perkembangan Anak diharapkan dapat membantu kelancaran kegiatan terapi dan mempercepat proses "penyembuhan" gangguan, sehingga setelah dewasa nanti para penderita dapat menjadi manusia yang mandiri dalam keterbatasannya.

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmaanirrahim

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Segala puji bagi Allah yang senantiasa melimpahkan Rahmat dan Karunia-Nya. Salawat dan salam semoga senantiasa tercurah kepada Rasulullah Muhammad s.a.w.

Dengan mengucapkan Alhamdulillah, penulis akhirnya dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir meskipun jauh dari sempurna.

Tugas Akhir merupakan study dalam proses perancangan bangunan yang dilakukan sebagai syarat untuk mengakhiri program pendidikan sarjana (S1) pada Jurusan Arsitektur, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan. Laporan Tugas Akhir ini diharapkan dapat bermanfaat, memberikan informasi serta ilmu bagi pembaca dan yang membutuhkannya..

Keberhasilan penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, baik berupa dukungan moril maupun materi. Untuk itu ucapan terimakasih penulis sampaikan kepada:

1. Ir. Revianto Budi Santosa, M.Arch, selaku Ketua Jurusan Arsitektur Universitas Islam Indonesia.
2. Ir. Etik Mufida, M.Eng selaku dosen pembimbing tugas akhir.
3. Ir. Agoes Soediamhadi selaku dosen penguji.
4. Ibu Sri Wahyuni Cindarsih dan Ibu Sari dari Pusat Terapi yang telah memberikan waktu, informasi dan data-data.
5. Bapak dan Mama tercinta.
6. Kakak-kakak tersayang; Teh Lusi, Teh Erry, mas Nando, mas Okty, Aa dan Teh Yuli.

7. Adik-adik tersayang; Susan, Farida dan Iki.
8. Keluargaku tercinta; Uda Jhon, Jean dan Javi.
9. Papa, Mama, Oppie, Oyon, Anton dan seluruh keluarga di Payakumbuh.
10. Teman-teman kost Damai Putri dan Wisma Sakinah.
11. Teman-teman Studio Tugas Akhir periode I dan II.
12. Tim Canopy Studio Design.
13. Semua yang telah membantu Tugas Akhir dari pencarian data sampai dengan selesai.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang setimpal.

Alhamdulillahirobbil'amin

Wassalamu'alaikum wr.wb.

Yogyakarta, Oktober 2003

Penyusun

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Definisi Gangguan Perkembangan

Lampiran 2. Definisi Terapi Integrasi Sensori

Lampiran 3. Study Kasus Pusat Terapi di Yogyakarta

LEMBAR PERSEMBAHAN

Laporan Tugas Akhir ini saya persembahkan kepada:

1. Jurusan Teknik Arsitektur Universitas Islam Indonesia sebagai data dan informasi mengenai bangunan fasilitas terapi, khususnya bagi mahasiswa teknik Arsitektur dan yang membutuhkannya.
2. Orang-orang yang selalu membimbing, mencintai dan memberikan dukungan yang tak ada habisnya: Bapak, Mama, Suami dan Anak-anakku tercinta, Kakak-kakak dan Adik-adikku tersayang, mungkin baru tulisan ini yang dapat saya persembahkan.
3. Keponakanku tersayang Adam Zandra Pratama, sumber inspirasi tante. Semoga menjadi anak yang shaleh.

Mudah-mudahan tulisan ini bermanfaat bagi ilmu pengetahuan dan yang membutuhkan.