

ABSTRAK

Fernaldi Pramudita Candra,

Laporan Perancangan Arsitektur
Fasilitas Terapi Tradisional Cina Di Surabaya

Fasilitas terapi tradisional Cina di Surabaya ini merupakan fasilitas rekreasi untuk masyarakat yang berkunjung baik dari masyarakat lokal kota Surabaya, Sidoarjo hingga masyarakat dari mancanegara yang hendak ke tempat pengobatan dan wisata, yang dimana tempat fasilitas ini dirancang dengan fungsi untuk memberikan kenyamanan seperti berada di alam aslinya. Tetapi terjadi penurunan dari jumlah pengguna pengobatan tradisional Cina, Penyebab dari berkurangnya penggunaan tersebut yaitu karna generasi muda yang tidak memahami akan pentingnya pengobatan can lalu tidak dapat berbahasa mandarin.

Kata Kunci : fasilitas, kesehatan, terapi, tradisional.

ABSTRACT

Fernaldi Pramudita Candra,

Architectural Design Report
Traditional Chinese Therapy Facilities in Surabaya

This traditional Chinese therapy facility in Surabaya is a recreational facility for people who visit, from local people in the city of Surabaya, Sidoarjo to people from abroad who want to go to places of treatment and tourism, where this facility is designed with the function of providing comfort like being in natural nature. . However, there has been a decline in the number of users of traditional Chinese medicine. The reason for this reduced use is because the younger generation does not understand the importance of Chinese medicine and cannot speak Mandarin.

Keyword : facilities, health, therapy, traditional.

DAFTAR ISI

LAPORAN PERANCANGAN ARSITEKTUR i

LEMBAR PENGESAHAN..... Error! Bookmark not defined.

LEMBARAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI iii

KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS..... iii

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR iii

KATA PENGANTAR..... iv

ABSTRAK..... v

ABSTRACT..... v

1. PENDAHULUAN 1

 1.1. Latar Belakang 1

 1.2. Tujuan 1

 1.3. Manfaat..... 2

 1.4. Sasaran Perancangan 2

 1.5. Masalah Perancangan 2

 1.5.1. Masalah Umum 2

 1.5.2. Masalah Khusus..... 2

2. PERANCANGAN TAPAK..... 3

 2.1 Data Tapak 3

 2.2 Sekitar Site 3

 2.3 Analisa Tapak 3

3. PERANCANGAN BANGUNAN 4

 3.1 Konsep dan Perancangan Desain 4

 3.1.1 Penerapan Konsep Keseluruhan..... 5

 3.2 Program Luasan Ruang..... 6

 3.4 Alur Kegiatan Aktivitas dan Zoning..... 7

 3.5 Tranformasi Bentuk..... 8

 3.6 Detail Arsitektural 9

 3.6.1 Detail *Fasad Kayu* 9

 3.6.2 Detail Atap..... 10

 3.6.3 Detail Kursi Outdoor 11

 3.7 Sistem Struktur dan Utilitas..... 12

 3.7.1 Sistem Struktur 12

 3.7.2 Sistem Utilitas Air Bersih, Air Kotor dan Kotoran..... 13

 3.7.3 Sistem Utilitas Kebakaran 14

 3.7.4 Sistem Utilitas Listrik..... 15

4. PENUTUP 16

DAFTAR REFERENSI 17

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Layout Plan Tapak..... 18

Lampiran 2 Site Plan Tapak..... 19

Lampiran 3 Denah lantai 2..... 20

Lampiran 4 Denah lantai 3..... 21

Lampiran 5 Denah Basement..... 22

Lampiran 6 Siteplan Keseluruhan..... 23

Lampiran 7 Tampak Bangunan..... 24

Lampiran 8 Tampak Keseluruhan Site..... 25

Lampiran 9 Potongan Bangunan..... 26

Lampiran 10 Potongan Site Keseluruhan..... 27

Lampiran 11 Struktur 28

Lampiran 12 Utilitas Air Bersih..... 29

Lampiran 13 Utilitas Listrik..... 30

Lampiran 14 Utilitas kebakaran..... 31

Lampiran 15 Perspektif 1..... 32

Lampiran 16 Perspektif 2..... 33

Lampiran 17 Perspektif 3..... 34

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Lokasi Tapak Terpilih..... 3

Gambar 2. 2 Jalan Depan Site..... 3

Gambar 2. 3 Area Sekitar Site 3

Gambar 2. 4 Analisa Tapak..... 3

Gambar 3. 1 Konsep dan Perancangan Desain 4

Gambar 3. 2 Konsep Desain Pada Keseluruhan 5

Gambar 3. 3 Program Ruang 6

Gambar 3. 4 Zoning Kegiatan 7

Gambar 3. 5 Transformasi Bentuk 8

Gambar 3. 6 Detail Fasad Kayu 9

Gambar 3. 7 Detail Partisi Kayu 10

Gambar 3. 8 Detail Jembatan Kayu 11

Gambar 3. 9 Aksonometri Struktur 12

Gambar 3. 10 Sistem Utilitas Air Besih, Air Kotor, dan Kotoran 13

Gambar 3. 11 Sistem Utilitas Kebakaran 14

Gambar 3. 12 Sistem Utilitas Listrik 15