

**BERITA ACARA SIDANG KELAYAKAN
LANDASAN PROGRAM PERENCANAAN DAN PERANCANGAN ARSITEKTUR (LP3A)
TUGAS AKHIR PERIODE 142/64**

Dengan ini menyatakan bahwa telah dilaksanakan Sidang Kelayakan Landasan Program Perencanaan dan Perancangan Arsitektur (LP3A) pada :

Hari : Jumat
Tanggal : 6 April 2018
Waktu : 08.30 – 11.30 WIB
Tempat : Ruang Kelas B.102, Departemen Arsitektur Fakultas Teknik
Universitas Diponegoro - Semarang

Dilaksanakan oleh :

Nama : Khansa Saffana
NIM : 21020114130095
Judul : *Semarang Autism Center*

Dengan susunan Tim Penguji sebagai berikut :

Dosen Pembimbing I : Dr. Ir. Erni Setyowati, M.T.
Dosen Pembimbing II : Dr. Ir. Titien Woro Murtini, MSA
Dosen Penguji I : Prof. Dr. Ir. Edi Purwanto, M.T.

A. PELAKSANAAN SIDANG

Sidang Kelayakan Landasan Program Perencanaan dan Perancangan Arsitektur (LP3A) dengan judul *Semarang Autism Center* ini dimulai pukul 08.30 WIB dan dihadiri oleh bapak/ibu Dr. Ir. Erni Setyowati, M.T., Dr. Ir. Titien Woro Murtini, MSA, dan Prof. Dr. Ir. Edi Purwanto, M.T. Presentasi dilakukan oleh penyusun dalam waktu \pm 15 menit dengan pokok materi sebagai berikut :

- a. Tinjauan *Autism Center*
- b. Tinjauan Lokasi *Autism Center*
- c. Analisa Kebutuhan Ruang
- d. Program Ruang

Hasil sidang mencakup tanya jawab dan saran dari dosen pembimbing dan penguji terhadap LP3A yang dipresentasikan sebagai berikut :

1. Dari Prof. Dr. Ir. Edi Purwanto, M.T. (Penguji I)

▪ **Pertanyaan**

1) Apakah ada klasifikasi bagi penderita autisme sebagai pengguna utama pada Semarang Autism Center yang anda buat? Bila ada, lalu klasifikasinya seperti apa?

Jawaban

1) Tentu ada klasifikasi autisme untuk mempermudah pemberian fasilitas pada pengguna utama pada *Semarang Autism Center*, yaitu anak penderita autis itu sendiri. Berdasarkan hasil wawancara dengan para terapis anak autis, klasifikasi yang digunakan adalah klasifikasi berdasarkan prognosis atau tingkat kemandirian. Prognosis dibagi menjadi tiga, yaitu prognosis ringan, prognosis sedang, dan prognosis berat. Setiap jenis prognosis memiliki *treatment* yang berbeda, sehingga kebutuhan ruang masing-masing prognosis juga tentu berbeda.

▪ **Saran**

Perhatikan lagi karakter penderita autis berdasarkan jenis-jenis prognosinya, karena tiap prognosis pasti memiliki karakter yang berbeda dan akan menghasilkan tipe desain yang berbeda pula.

2. Dari Dr. Ir. Titien Woro Murtini, MSA (Pembimbing)

▪ **Pertanyaan**

1) Pada aspek penekanan desain, anda terlihat ingin menggunakan arsitektur modern. Lalu selain itu, kesan apakah yang ingin anda perlihatkan dan apa yang akan membuat *Semarang Autism Center* ini terlihat memang dikhususkan untuk para penderita autis?

Jawaban

1) Kesan yang ingin saya timbulkan adalah kesan rekreatif, karena aktivitas utama yang ada pada *Semarang Autism Center* ini sesungguhnya berat dan membuat penat bagi pengguna yang menjalankannya. Kesan rekreatif itu dapat muncul dari bentuk-bentuk yang tidak kaku dan warna-warna yang dinamis namun tidak distraktif. Selain itu, saya akan menggunakan *Design Guideline Aspect for Autism*, dimana ada aturan khusus dalam menentukan *enclosure*, tinggi plafon, pencahayaan, penghawaan, warna, dan tekstur yang digunakan.

▪ **Saran**

Kaji kembali hal-hal berhubungan dengan karakter anak autis, seperti aspek keamanan dan penggunaan warna. Ada beberapa warna yang memang dapat memberi kesan semangat atau kesan tenang, sehingga pemilihan warna juga harus diwaspadai, apalagi untuk anak autis.

B. PELAKSANAAN SIDANG

Berdasarkan pertanyaan dan saran dari penguji dan pembimbing pada sidang kelayakan LP3A yang telah dilaksanakan (seperti terlampir dalam berita acara), dilakukan revisi dalam rangka penyempurnaan LP3A sebagai syarat melanjutkan ke tahap Eksplorasi Desain. Demikian berita acara sidang kelayakan Landasan Program Perencanaan dan Perancangan Arsitektur dibuat sesuai dengan sesungguhnya dan dapat dipertanggungjawabkan.

Semarang, 3 Juli 2018

Peserta Sidang,



Khansa Saffana

NIM. 21020114130095

Mengetahui,

Pembimbing I



Dr. Ir. Erni Setyowati, M.T.

NIP. 196704051998022001

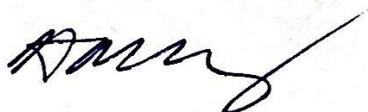
Pembimbing II



Dr. Ir. Titien Woro Murtini, MSA

NIP. 195410231985032001

Penguji I



Prof. Dr. Ir. Edi Purwanto, M.T.

NIP. 196312311990031022