#### **LAMPIRAN**

# BERITA ACARA SIDANG KELAYAKAN LAPORAN PROGRAM PERENCANAAN DAN PERANCANGAN ARSITEKTUR (LP3A) TUGAS AKHIR PERIODE 150

Dengan ini menyatakan bahwa telah melaksanakan sidang LP3A (Landasan Program Perencanaan dan Perancangan Arsitektur) Tugas Akhir periode 150 pada :

Hari : Kamis

Tanggal : 9 April 2020 Waktu : 08.00 – 08.30

Tempat : Online

Laporan disajikan oleh :

Nama : Fendy Artha Juniar NIM : 21020115140146

Judul : Islamic Boarding School di Kota Semarang

Dengan susunan tim dosen sebagai berikut:

Dosen Pembimbing : Prof. Dr. Ir. Edi Purwanto, MT

Dosen penguji : Ir. Dhanoe Iswanto, MT

## A. Pelaksanaan Sidang

- 1. Sidang kelayakan Landasan Program Perencanaan dan Perancangan Arsitektur (LP3A) dengan judul "Islamic Boarding School di Kota Semarang" dimulai pukul 08.00.
- 2. Sesi tanya jawab dan masukan dari dosen pembimbing dan penguji:
  - a. Dari Prof. Dr. Ir. Edi Purwanto, MT
    - Pertanyaan: Perbedaan dasar pendekatan pada Bab IV dan dasar perencanaan dan perancangan pada Bab V?
      - Jawaban: dasar pendekatan pada Bab IV merupakan data dan analisis dari pendekatan perencanaan, Bab V merupakan hasil analisis data pendekatan perencanaan
    - Pertanyaan: pada perhitungan tapak di jelaskan peraturan tinggi bangunan 1-4, apakah lahan parkir masuk dalam hitungan bangunan berlantai 4, apakah sebaiknya fungsi parkir di lantai 1 saja?
      - Jawaban: dalam hitungan tersebut artinya bangunan parkir dihitung dan direncanakan sampai 4 lantai, seharusnya fungsi parkir dibedakan hitungannya sehingga dapat dijadikan fungsi ruang parkir di lantai 1 saja.
    - Pertanyaan: pada bab IV masih ada rekapitulasi ruang yang harusnya itu merupakan hasil sintesis (bab V), dan pada bab V pada program perancangan hanya ada aspek struktur dan arsitektural saja?

Jawaban: Terima kasih masukannya Pak, akan diperbaiki lagi. Untuk bab IV hanya pendekatan dan hasil adalah di bab V, serta bab V seharusnya dijelaskan hasil sintesis mengenai program perancangan tidak hanya aspek struktur dan arsitektural.

## • Masukan dan saran:

- Lebih memahami tentang Bab IV dan Bab V serta hubungannya
- Hasil perhitungan luas dan pererapan pada *site*, lebih dijelaskan fungsinya per lantai seperti lahan parkir tidak termasuk perhitungan pada bangunan berlantai
- Saran untuk perhitungan ruang untuk penentuan tapak, dihubungkan dan dijelaskan dengan peraturan dan fungsi ruang.
- Tapak dijelaskan ukuran lebar dan luas yang digunakan untuk perencanaan.
- Tata cara penulisan angka (ribuan) disarankan diperbaiki formatnya, dan rata kanan sehingga lebih rapi dan mudah dibaca.

### b. Dari Ir. Dhanoe Iswanto, MT

- Pertanyaan: Bagaimana konsep penekanan desain arsitektur modern diaplikasikan pada *Boarding School?* 
  - Jawaban: Konsep Arsitektur Modern pada *Boarding School* dapat diaplikasikan dengan menghindari terlalu banyak ornamen, dan diganti dengan lebih sederhana yang nantinya dijadikan sesuatu keunikan bangunan tersebut. Untuk konsep ruang dan bentuk akan mengacu pada konsep Arsitektur modern sebagaimana pada referensi.
- Saran referensi Islamic Center seperti Masjid Istiqlal yang merupakan konsep arsitektur modern, dan dengan lebih banyak menggunakan garis horizontal dan vertikal sebagai eksplorasi.

Berdasarkan masukan dari tim penguji pada sidang kelayakan LP3A seperti telah dilaksanakan (seperti terlampir dalam berita acara) dilakukan revisi dalam rangka penyempurnaan LP3A sebagai syarat melanjutkan ke tahap eksplorasi.

Demikian berita acara sidang kelayakan Laporan Program Perencanaan dan Perancangan Arsitektur dibuat sesuai dengan sesungguhnya dan dapat dipertanggungjawabkan.

Semarang, 9 April 2020 Peserta sidang

Fendy Artha Juniar NIM 21020115140146

# Mengetahui,

Pembimbing Penguji

Banny

Prof. Dr. Ir. Edi Purwanto, MT NIP. 196312311990031022 Anh

Ir. Dhanoe Iswanto, MT NIP. 195712221987031001