

**BERITA ACARA SIDANG KELAYAKAN
LANDASAN PROGRAM PERENCANAAN DAN PERANCANGAN ARSITEKTUR (LP3A)
TUGAS AKHIR PERIODE 144**

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

Hari : Jumat

Tanggal : 07 Desember 2018

Waktu : 8.30 – 10.30

Tempat : Ruang Sidang Kepala Prodi S1 Departemen Arsitektur

Dilaksanakan oleh :

Nama : Reza Kurniawan Harahap

NIM : 21020114120021

Judul : GOR Renang Sumatera Utara di Kota Medan

Dengan susunan Tim Penguji sebagai berikut :

Dosen Pembimbing I : Dr. Ir. Agung Budi Sardjono, MT

Dosen Penguji I : Ir. Indriastjario, M.Eng

Dosen Penguji II : Dr. Ir. Wijayanti, M.Eng

Dosen Penguji III : Resza Riskiyanto ST, MT

A. PELAKSANAAN SIDANG

Sidang Kelayakan Landasan Program Perencanaan dan Perancangan Arsitektur (LP3A) dengan judul *GOR Renang Sumatera Utara di Kota Medan* ini dimulai pukul 8.30 WIB dan dihadiri oleh Dr. Ir. Agung Budi Sardjono, MT, Ir. Indriastjario, M.Eng, Dr. Ir. Wijayanti, M.eng, dan Resza Riskiyanto, ST, MT. Presentasi dilakukan oleh penyusun dalam waktu \pm 15 menit dengan pokok materi sebagai berikut :

- a. Latar Belakang
- b. Studi Banding
- c. Site Terpilih
- d. Konsep Arsitektur

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

1. Dari Ir. Indriastjario, M. Eng (Penguji I)

▪ **Pertanyaan**

1) Apakah tapak yang anda pilih sesuai untuk program ruang yang akan anda buat?

Jawaban

1) Luas tapak terpilih $\pm 2,8$ Ha dengan KDB 60 % sedangkan luas lantai dasar bangunan yang akan dibangun sekitar $\pm 0,6$ serta untuk sirkulasi dan parkir sekitar ± 1 Ha sehingga didapati luas ruang terbuka hijau sekitar ± 43 %. Dengan data tersebut tapak terpilih dapat dikatakan sangat sesuai untuk dibangun GOR Renang.

▪ **Saran**

Gambar site tapak harus skalatis, kalau tidak dapat dari instansi tertentu anda bisa membuatnya sendiri.

2. Dari Dr. Ir. Agung Budi Sardjono, MT (Pembimbing)

▪ **Pertanyaan**

1) Berapa kapasitas GOR Renang yang akan dibangun dan berdasarkan apa?

2) Sistem struktur apa yang digunakan pada GOR Renang tersebut?

Jawaban

1) Kapasitas dari GOR Renang yang akan dibuat ialah 3000 penonton, yang diambil berdasarkan Standar Tata Cara Pembangunan Gedung Olahraga dari Departemen Pekerjaan Umum bahwa untuk kejuaraan renang tingkat nasional sebuah gedung olahraga harus tipe A dengan kapasitas minimal 3000 penonton.

2) Struktur yang digunakan pada GOR ini adalah struktur space frame.

▪ **Saran**

Untuk penentuan kapasitas setidaknya harus memperhatikan bagaimana kondisi/antusias penonton khususnya olahraga renang pada kejuaraan kejuaraan renang di daerah tersebut, sehingga didapati kapasitas yang sesuai untuk gor renang.

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, 25 Maret 2019

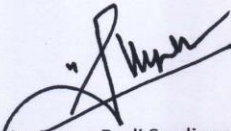
Peserta Sidang, .



Reza Kurniawan Harahap
NIM. 21020114120021

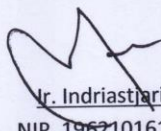
Mengetahui,

Pembimbing



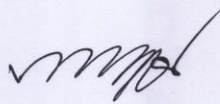
Dr. Ir. Agung Budi Sardiono, MT
NIP. 196310201991021001

Penguji I



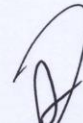
Ir. Indriastjario, M. Eng
NIP. 196210161988031003

Penguji II



Dr. Ir. Wijayanti, M. Eng
NIP. 196307111990012001

Penguji III



Resza Riskiyanto, ST, MT
NIP. 198406272012121003