

BERITA ACARA SIDANG KELAYAKAN
LANDASAN PROGRAM PERENCANAAN DAN PERANCANGAN ARSITEKTUR (LP3A)
TUGAS AKHIR 135 / 57

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

Hari : Selasa
Tanggal : 28 Juni 2016
Waktu : Gedung Eko Budihardjo, Rg. 102, Jurusan Arsitektur Fakultas Teknik,
Universitas Diponegoro – Semarang.
Dilaksanakan Oleh :
Nama : Funy Agustina
NIM : 21020112130113
Judul : Menganti Resort Hotel dengan Pendekatan Desain Eko Arsitektur

Dengan susunan Tim Penguji sebagai berikut :

Dosen Pembimbing I : Prof. Dr. Ing Gagoek Hardiman
Dosen Pembimbing II : Ir. Bambang Suyono, MT
Dosen Penguji I : Bintang Noor Prabowo, ST, MT
Dosen Penguji II : Dr. Ir. Siti Rukayah, MT

A. PELAKSANAAN SIDANG

Sidang kelayakan Landasan Program Perencanaan dan Perancangan Arsitektur (LP3A) dengan judul Menganti Resort Hotel dengan Pendekatan Desain Eko Arsitektur dimulai pada pukul 9.00 WIB dan dihadiri oleh Ir. Bambang Suyono, MT, Bintang Noor Prabowo, ST, MT, dan Dr. Ir. Siti Rukayah, MT. Presentasi dilakukan oleh penulis dalam waktu \pm 10 menit dengan pokok bahasan sebagai berikut:

- Latar Belakang
- Skema Alur Pikir
- Tinjauan Resort Hotel
- Analisa Kapasitas
- Program Ruang
- Besaran Ruang

Hasil sidang mencakup tanya jawab dengan dosen pembimbing dan penguji terhadap LP3A yang dirangkum sebagai berikut:

1. Pertanyaan dari Bintang Noor Prabowo, ST, MT

Menurut anda, Eko Arsitektur seperti apa? Penerapan real pada desain akan seperti apa?

Jawaban : Eko arsitektur menurut penulis adalah arsitektur yang sangat memperhatikan dan mempertimbangkan sekali potensi alam sekitar dan berusaha mengurangi sekecil-kecilnya dampak terhadap lingkungan. Penerapan real yang akan diterapkan pada desain seperti fasad yang tanggap terhadap angin dan matahari (ukuran, jenis bukaan dan lubang diperhatikan), pengurangan ketergantungan terhadap listrik PLN dengan membuat kincir angin, dan jika memungkinkan, akan dilakukan sistem *rain harvest*.

Masukan : Anda harus lebih banyak melihat contoh dan menambah wawasan mengenai penerapan eko arsitektur pada bangunan agar memudahkan dalam eksplorasi desain.

2. Pertanyaan dari Ir. Bambang Suyono, MT

Pantai selatan Jawa memiliki ombak yang relatif tinggi, bagaimana anda meresponnya?

Jawaban : akan dilakukan pengurangan lahan sampai batas pasang tertinggi atau membangun pemecah ombak, dan tentunya akan mematuhi aturan garis sepadan pantai untuk mengurangi segala resiko.

Masukan : Sedapat mungkin hindari *cut and fill* lahan secara berlebihan.

B. POKOK REVISI LP3A TUGAS AKHIR PERIODE 135/57

Berdasarkan pertanyaan dan masukan dari tim 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, 28 September 2016

Peserta sidang,



Funy Agustina

NIM. 21020112130113

Mengetahui,

Pembimbing I



Prof. Dr. Ing Gagoek Hardiman

NIP. 19530819 1983031001

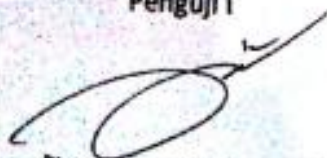
Pembimbing II



Ir. Bambang Suyono, MT

NIP. 19530826 1981041001

Penguji I



Bintang Noor Prabowo, ST, MT

NIP. 19780712 201212 1 005

Penguji II



Dr. Ir. Siti Rukayah, MT

NIP. 19680628 1998022001