

**BERITA ACARA SIDANG KELAYAKAN**  
**LANDASAN PROGRAM PERENCANAAN DAN PERANCANGAN ARSITEKTUR (LP3A)**  
**TUGAS AKHIR PERIODE – 131 / 53**

Dengan ini menyatakan bahwa telah dilaksanakan sidang kelayakan Landasan Program Perencanaan dan Perancangan Arsitektur (LP3A), pada:

Hari : Jumat  
Tanggal : 3 Juli 2015  
Waktu : 09.00 – 12.00 WIB  
Tempat : Gedung Eko Budiharjo Ruang B.102  
Kampus Jurusan Arsitektur Fakultas Teknik  
Universitas Diponegoro, Semarang

**Dilakukan oleh:**

Nama : SAPHIRA WIDIAWATI  
NIM : 21020111120035  
Judul : **WANA WISATA PENGGARON DI KABUPATEN SEMARANG**  
dengan Penekanan Desain Arsitektur Tropis

**Dengan susunan tim penguji sebagai berikut:**

Pembimbing 1 : DR. Ir. Titien Woro Murtini, MSA  
Pembimbing 2 : Dr. Ir. R Siti Rukayah, M.T.  
Penguji : Prof. Dr. Ir. Bambang Setioko, M.Eng

**A. Pelaksanaan sidang:**

1. Sidang dimulai pada pukul 09.00 WIB, dibuka oleh Ibu Dr. Ir. R Siti Rukayah, M.T.
2. Sesi pertama penyaji dipersilahkan mempresentasikan secukupnya hal-hal yang berkaitan dengan perencanaan dan perancangan Wana Wisata Penggaron di Kabupaten Semarang dalam waktu  $\pm$  15 menit, dengan pokok-pokok bahasan sebagai berikut:
  - Latar Belakang
  - Studi Banding dan Analisis- analisis
  - Alternatif Lokasi dan Tapak Perencanaan
  - Program Ruang
  - Penekanan Desain

3. Sesi kedua adalah sesi tanya jawab serta pemberian saran dan masukan, yang dilakukan setelah presentasi disajikan, dengan uraian sebagai berikut:

Pertanyaan :

1. Apakah ada standard khusus mengenai luasan untuk satwa? Bagaimana dengan hewan yang membutuhkan habitat khusus?
2. Bagaimana perlakuan terhadap tapak yang dekat dengan jalan tol?
3. Bagaimana mengenai pemisahan area untuk wisata manusia dan satwa?

Jawab :

1. Ada standard mengenai luasan kebutuhan tiap-tiap jenis satwa di habitat yang berbeda-beda dari *World Association of Zoos and Aquariums*. Akan saya lengkapi.

2. Karena tapak yang dekat dengan jalan tol, maka pemilihan lokasi untuk wana wisata ini direncanakan cukup jauh dari area jalan tol. Namun, untuk menuju area yang dipilih akan diperlukan *interchange*.
3. Area wisata manusia dan satwa akan dipisahkan dengan adanya *perimeter fence* yang ketinggian, ketebalan, dan materialnya sudah ditentukan dalam standard *World Association of Zoos and Aquariums (WAZA)*.

**B. Pokok Revisi LP3A Tugas Akhir Periode 131**

- Perlu digali lebih jauh mengenai standard untuk satwa untuk kemudian dicantumkan dalam LP3A.
- Perlu dicari peraturan mengenai jalan tol serta pengadaan *interchange* di jalan tol.

Semarang, 3 Juli 2015

Peserta Sidang

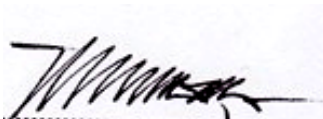


**SAPHIRA WIDIAWATI**

NIM. 21020111120035

Mengetahui,

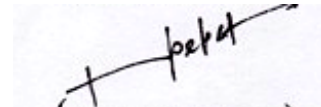
Pembimbing 1



**Dr. Ir. Titien Woro Murtini, MSA**

NIP. 195410231985032001

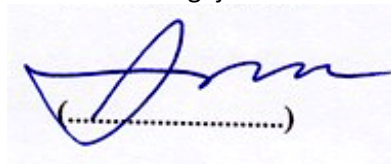
Pembimbing 2



**Dr. Ir. R Siti Rukayah, M.T.**

NIP. 196806281998022001

Penguji



**Prof. Dr. Ir. Bambang Setioko, M.Eng**

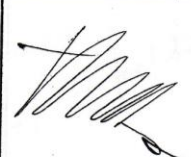

NIP. 194810051975011003



FAKULTAS TEKNIK  
**JURUSAN ARSITEKTUR**  
UNIVERSITAS DIPONEGORO SEMARANG

**KARTU ABISTENSI**

Nama : Saphira Widiawati  
Nim : 21020111120035  
Mata Kuliah : Tugas Akhir  
Dosen : Dr. Ir. Titien Woro Murtini, MSA

	TANGGAL	KETERANGAN	PARAF
1.	23 Juni 2015	perhit Kapabilitas dan data lokal.	
2.	29 Juni 2015	<ul style="list-style-type: none"><li>- Hitungan harus konsisten</li><li>- Dijelaskan sisa ruang yang ada dimanfaatkan untuk apa ?</li><li>- Perahkan tabel pengunjung tiap tahun</li></ul>	



FAKULTAS TEKNIK  
**JURUSAN ARSITEKTUR**  
UNIVERSITAS DIPONEGORO SEMARANG

**KARTU ABISTENSI**

Nama : Saphira Widiawati  
Nim : 21020111120035  
Mata Kuliah : Tugas Akhir  
Dosen : Dr. Ir. R. Siti Rukayah, M.T.

	TANGGAL	KETERANGAN	PARAF
1.	29 Juni 2015	<ul style="list-style-type: none"><li>- cari <del>de</del> urban designer yang biasa menangani landscaping zoology</li><li>- sertakan semua sumber tulisan</li></ul>	
2.	30 Juni 2015	<ul style="list-style-type: none"><li>- Urutan aspek kinerja dari yang paling penting sesuai dengan masing-masing</li><li>- Asumsikan luas bangunan sebagai luas maksimal</li><li>- Cari sumber yang berbobot (qualified)</li><li>- Sumber</li></ul>	