



PSD 3 DESAIN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK UNIV. DIPONEGORO

SILABUS TATA RUANG LUAR I

No. 27/SIL/DA

Tgl :

Hal :

Revisi : 00

Kode MK : TDA408
Semester : GENAP / 4
SKS : 2
DOSEN PENGAMPU : Ir. Bambang Suyono, MT

DISKRIPSI SINGKAT DAN KETERKAITAN DENGAN MATA KULIAH LAIN

Tata Ruang Luar merupakan mata kuliah pada semester 4. Berisi pengenalan pengetahuan teori, contoh penerapan dalam desain arsitektur. Mata kuliah Tata ruang Luar merupakan pengetahuan penunjang yang akan menunjang mata kuliah perancangan arsitektur.

TUJUAN INSTRUKSIONAL UMUM (TIU)

Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat mengetahui tentang kaidah-kaidah perancangan ruang luar dengan mengetahui hubungan antar ruang luar dengan perencanaan ruang kota dan perencanaan arsitektur serta seni menserasikan elemen-elemen lansekap arsitektur dengan objek sekitarnya.

GARIS –GARIS BESAR PROGRAM PENGAJARAN

MINGGU KE	POKOK BAHASAN	SATUAN ACARA PERKULIAHAN
1	Penjelasan SAP dan Pengantar mata kuliah	- Penjelasan SAP, perkuliahan, tugas dan sistem evaluasi - Kuliah Pengantar
2	Batasan Pengertian Tata Ruang Luar	- Hubungan abtara Tata Ruang Luar dan Disian Arsitektur - Batasan Ruang Luar dalam Disain
3	Teori Perancangan Taman	- Pengertian Taman - Teori Pertamanan - Elemen Pembentuk taman
4	Klasifikasi taman	- Klasifikasi Taman - Jenis-jenis taman
5	Oriental dan Oksidental	- Pengertian Oriental - Pengertian Oksidental - Penjelasan Tugas 1: pengumpulan data objek
6	Perancangan Tapak	- Faktor Penentu dalam perancangan tapak - Konsultasi tugas
7	Bahan keras bahan lunak	- Pengertian elemen keras - Pengertian elemen lunak - Konsultasi tugas
8	Pengertian ruang	- Penerapan bioclimate pada perencanaan ruang luar

		- Konsultasi Tugas
9	Evaluasi	- Evaluasi 1
10	Konsep perancangan ruang luar	- Konsep-konsep penggambaran perancangan ruang luar - Konsultasi dan pembahasan Tugas
11	Tata hijau	- Penggambaran elemen-elemen tata hijau - Penggambaran jenis-jenis tanaman - Konsultasi dan pembahasan Tugas
12-15	Konsultasi dan pembahasan Tugas	- Asistensi tugas - Finishing tugas di studio
16	Evaluasi	Evaluasi 2

PENILAIAN

Mahasiswa yang diperbolehkan mengikuti ujian adalah mahasiswa yang telah mengikuti perkuliahan minimal 75% X pertemuan. Minimal Asistensi/bimbingan dengan dosen pembimbing 4x.

Instrumen yang digunakan : nilai tugas individu. Tidak ada ujian tertulis, mahasiswa harus memenuhi kriteria evaluasi 1 untuk bisa melanjutkan ke evaluasi 2.

DAFTAR REFERENSI

- Albert J , Rutledge. 1971, *Anatomy of a park*. Mc Graw-Hill
- Albert J. Rutledge. 1981, *A visual Approach to park design*, John Wiley & Sons, Inc
- Charles G. Ramsey & Harorld R. Sleeper. 1970, *Architectural graphic standards*, John Wiley & Sons, Inc
- D . Walker, Theodore 1996 , *Site design and construction detailing*. Van Nostrand Reinhold
- Gold, SM, 1980, *Recreation Planning and Design*, McGraw Hill, New York
- Joseph De Chiara, 2001, *standart for building types*, McGraw-Hill