



TA 110

Pengantar Arsitektur

2 SKS - Semester 2

R. Irawan Surasetja.

6/1/2010

Pokok-Pokok Bahasan:

- **Pengantar Ilmu Arsitektur**
 - Pengertian Arsitektur**
 - Peran Arsitektur**
 - Pendidikan Arsitektur**
- **Hubungan Manusia Alam & Lingkungan**
 - Kebutuhan, Kebudayaan dan Arsitektur**
 - Perilaku Manusia dan Lingkungan**



- **Faktor-faktor Penentu Arsitektur**

- Fisik**

- Teknologi**

- Sosial**

- Budaya yang mempengaruhi Arsitektur**

- **Unsur Pembentuk Arsitektur**

- Fungsi**

- Teknologi**

- Estetika**

- **Perancangan Arsitektur**
 - Proses Perancangan Arsitektur**
 - Lingkup Perancangan Arsitektur**
- **Prinsip Pemecahan Masalah Arsitektur**
 - Penelusuran Masalah Arsitektur**
 - Pendekatan Metodologis**
- **Prinsip Dasar Perancangan Arsitektur**
 - Metode Perancangan**
 - Prosedur Perancangan**

Program Perkuliahan

- **kuliah (tatap muka)**
- **diskusi:**
 - tematik
 - kondisional
- **tugas terstruktur:**
 - tugas kecil mingguan
 - tugas besar karya tulis ilmiah
- **ujian:**
 - ujian tengah semester
 - ujian akhir semester

Pustaka

Snyder, James C. (1979), *Introduction to Architecture*, New York, Mc Graw Hill Book Co.