

## **TERM of REFERENCE (ToR)**

**KONSTRUKSI  
BANGUNAN**

**I**

**PRODI PEND. TEKNIK ARSITEKTUR  
JURUSAN PEND. TEKNIK ARSITEKTUR FPTK-UPI**

### **TUGAS BESAR**

MATA KULIAH KONSTRUKSI BANGUNAN/TA. 251/3 SKS  
JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ARSITEKTUR-S1  
FPTK UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2009-2010

### **JUDUL TUGAS**

### **MENGGAMBAR RANCANGAN RUMAH TINGGAL SEDERHANA**

### **DESKRIPSI TUGAS**

Seorang owner memiliki keinginan untuk membangun rumahnya. Huruf dan angka merupakan dua komponen yang sangat penting dalam menggambar arsitektur. Huruf berfungsi sebagai keterangan untuk menjelaskan bagian-bagian terpenting dari gambar (*title*), sehingga dapat dibaca dan dimengerti maksudnya dengan jelas. Sedangkan angka berfungsi sebagai penunjuk ukuran ruang, bentang dan ketinggian (dimensi bidang) pada gambar. Dalam tugas ini, mahasiswa diminta untuk membuat gambar huruf dan angka dengan berbagai ukuran, secara manual (*freehand*). Diharapkan dari tugas ini, mahasiswa mampu membuat dan mengaplikasikannya dalam gambar arsitektur dengan baik dan benar. Sebagai contoh, silakan anda amati bentuk-bentuk huruf dan angka dalam lampiran ToR ini.

### **TUJUAN TUGAS**

1. Mahasiswa mengenal jenis-jenis huruf dan angka dalam berbagai ukuran;
2. Mahasiswa mampu membuat gambar huruf dan angka secara manual;
3. Mahasiswa mampu mengaplikasikan huruf dan angka dalam gambar arsitektur dengan baik dan benar.

### **ATURAN TUGAS**

1. Kertas A3 Padalarang;
2. Manual (*freehand*);
3. Teknik presentasi pensil;
4. Skala huruf dan angka 1:1;
5. Asistensi minimal 2 kali;
6. Kop gambar diseragamkan (lihat contoh);
7. Dikerjakan di studio dan dilanjutkan di rumah;
8. Tugas dikumpulkan seminggu sekali

### **KELUARAN TUGAS**

1. Gambar huruf;
2. Gambar angka;

Hal-hal lain yang tidak tercantum dalam ToR ini, boleh anda tentukan sendiri sesuai dengan kaidah menggambar yang telah ditentukan. Kreativitas dan sikap rajin anda selama mengerjakan tugas ini sangat menentukan keberhasilan. Bimbingan atau proses asistensi tugas dapat dilakukan di dalam dan di luar kelas, sesuai jadwal masing-masing asisten. Terimakasih.

*“selamat bekerja, percayalah pada kemampuan diri sendiri!”*

Dosen dan Asisten Dosen M.K. ybs.,  
Dra. R.R. Tjahyani Busono, M.T.;

Riskha Mardiana, S.T.  
Nuryanto, S.Pd., M.T.