

# PTSB 3

TUGAS 1 – SEMESTER GENAP 10/11

Tugas kelompok maksimal **5 orang**

Lakukan studi literatur untuk menjawab pertanyaan berikut:

- (1) Bagaimana sistem struktur bangunan bertingkat rendah (*low rise building*) – 2 s/d 3 lantai direncanakan dan dibangun di daerah lerengan?
- (2) Cari dan bahas contoh penerapan 3 sistem struktur (rangka, dinding sejajar dan masif) dalam desain bangunan!

Ketentuan format tugas:

- a. Pembahasan mengutamakan penggunaan gambar-gambar sebagai materi utama. Deskripsi pembahasan menjelaskan maksud dari gambar-gambar tersebut.
- b. Gambar yang ditampilkan diutamakan berupa **denah, potongan** bukan sekedar foto yang tidak detail.
- c. Cantumkan sumber bacaan secara lengkap (diutamakan buku).
- d. Minimal 10 halaman A4 (tidak termasuk cover)
- e. MS word, Spasi 1.5 (*tanpa line spacing*), Font *Arial* atau *Times New Roman*

Dikumpulkan dalam bentuk *softcopy* ke [moediartianto@gmail.com](mailto:moediartianto@gmail.com) selambat-lambatnya **Senin, 14 Maret 2011 jam 21:00**

Moediartianto, ST, M.Sc