



TUGAS MK. Perancangan Tapak 02 untuk UTS Genap 2011/2012

Dikerjakan di rumah, dikumpulkan pada saat UTS (jika diserahkan dalam bentuk cetakan) atau maksimum 30 menit sebelum UTS berlangsung (jika diserahkan dalam bentuk *softcopy*) – **Senin/ 23 April 2012 jam 11:30.**

Via email: moediartianto@gmail.com dan etty_ind@yahoo.com,
tuliskan identitas pada subjek email:

perpak 02_uts2012_nim_nama misal **perpak 02_uts2012_13.11.2032_soimah**

Berdasarkan tugas yang sedang saudara kerjakan:

- (1) Buatlah rencana jalur sirkulasi untuk kendaraan bermotor (**2 mobil berpapasan**) yang menghubungkan titik A (*entrance*/ pintu masuk kawasa) dan titik B dengan kemiringan 7%. (40 poin).
- (2) Gambarkan **SITE REMODELLING** untuk menghasilkan tapak datar berbentuk empat persegi panjang berukuran 20 x 40 m. Tapak tersebut akan digunakan sebagai tempat parkir. Di kedua sudut sisi selatan ditetapkan ketinggian peil +31 dan miring ke arah utara sebesar 3%.
 - Hitung peil di kedua sudut sisi utara (15 poin).
 - Hitung jarak antara ke dua titik tersebut ke kontur 30 jika rasio kemiringan yang dikehendaki adalah 3:1 (15 poin).
 - Dengan metode **FILL**, gambarkan perubahan garis kontur jika rasio kemiringan yang dikehendaki adalah 3:1. (30 poin).