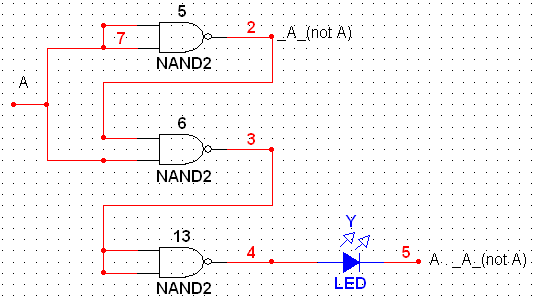
**Kisi-Kisi Soal Ujian Teori Praktikum Sistem Digital Teknik Informatika (2B,2C,2D)**

**90 menit – Close Book**

1. Pelajari Ada berapa buah gerbang NAND yang terdapat dalam 1 buah IC ? (10)
2. Pelajari tabel kebenaran dari gerbang OR, NOR, AND dan NAND? Gambarkan simbolnya ! (20)
3. Pelajari simbol dari gerbang logika EXOR dan EXNOR, sertai dengan tabel kebenarannya ? (10)
4. Pelajari IC NAND tipe apakah yang digunakan dalam percobaan praktikum sistem digital ?
5. Dari gambar dibawah ini, buatlah laporan lengkapnya : (25)

Tujuan : Membuktikan hukum komplementasi menurut aljabar Boolean



Isi laporan :

* Judul
* Tujuan
* Alat dan bahan
* Langkah percobaan
* Gambar dan tabel hasil percobaan
* Kesimpulan

1. Pelajari keluaran inverter ! (15)

