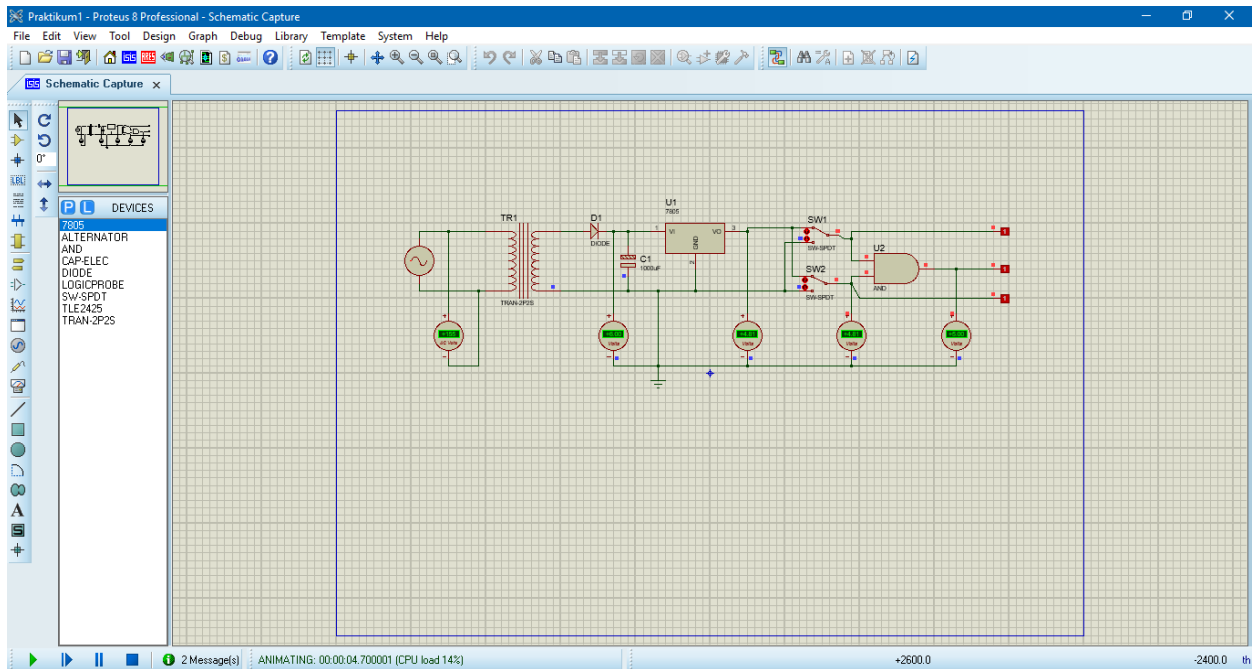


NAMA : HANAN ASKARIM

NIM : L200180170(genap)

KELAS : F

PRAKTIKUM



1. Catatan pengukuran

- a. Voltmeter AC : 155 Volt
- b. Voltmeter DC 1 : 6,00 Volt
- c. Voltmeter DC 2 : 4,85 Volt
- d. Voltmeter DC 3 : 4,85 Volt
- e. Voltmeter DC 4 : 5.00 Volt

2. pertanyaan

- a. Apa perbedaan tegangan AC dan DC?

Tegangan AC = frekuensi arus bolak balik (50Hz atau 60Hz). arus bervariasi terhadap elektron maju mundur.

Tegangan DC = frekuensi arus searah (0Hz). arus tetap terhadap waktu, elektron bergerak searah.

b. Bagaimana karakter tegangan pada masing-masing Voltmeter?

1. Tegangan di Voltmeter AC : +155 (AC)
Dan memiliki karakter : Stabil.
2. Tegangan di Voltmeter DC 1 : +6,00 (DC) +6,04
Dan memiliki karakter : Tidak stabil.
3. Tegangan di Voltmeter DC 2 : +4,81 (DC) +4,85
Dan memiliki karakter : Tidak stabil.
4. Tegangan di Voltmeter DC 3 : +4,81 (DC) +4,85
Dan memiliki karakter : Tidak stabil.
5. Tegangan di Voltmeter DC 4 : +5,00 (DC)
Dan memiliki karakter : Stabil.

TUGAS

