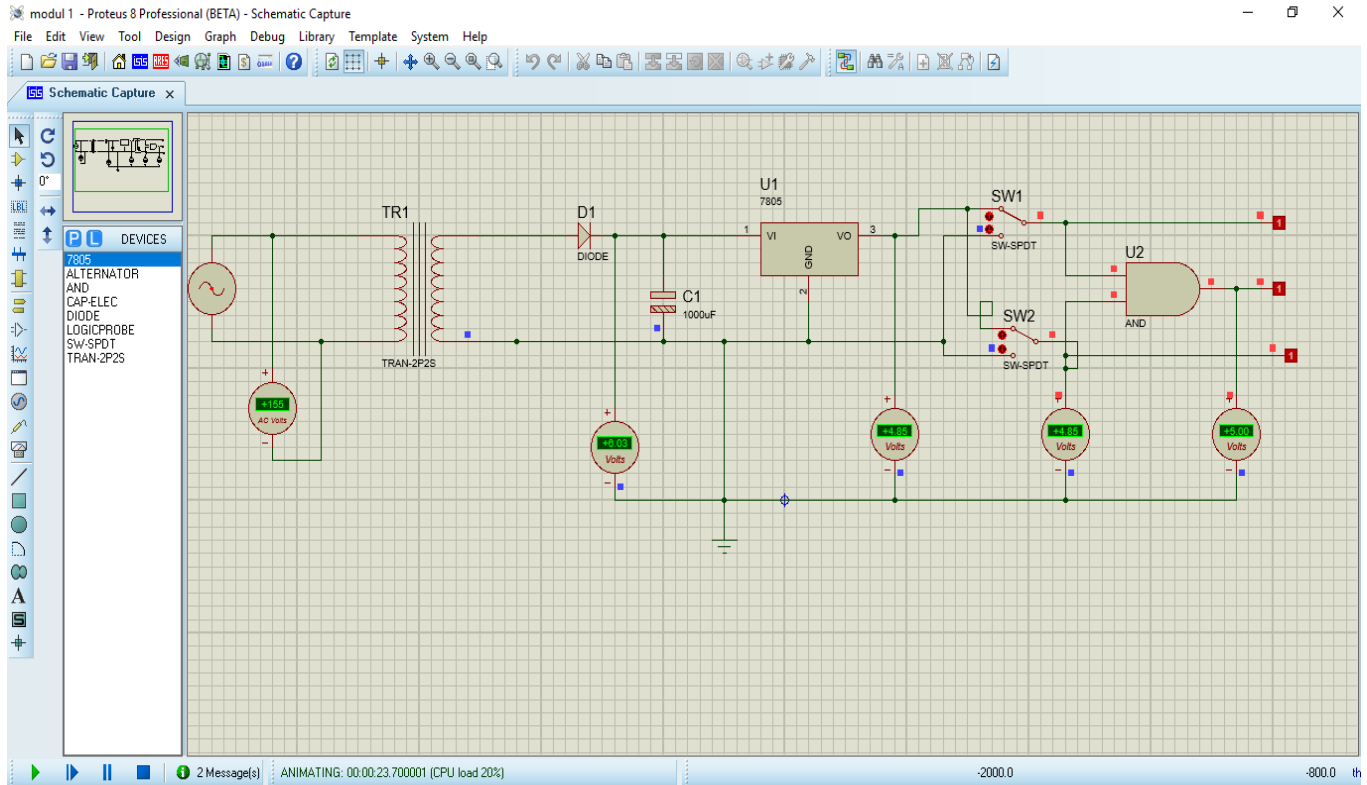


Modul 1



1. Catatan Pengukuran Saya :

- A. Voltmeter AC : +155 Volt
- B. Voltmeter DC 1 : +6.04 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 TAMBAHAN GENAP

