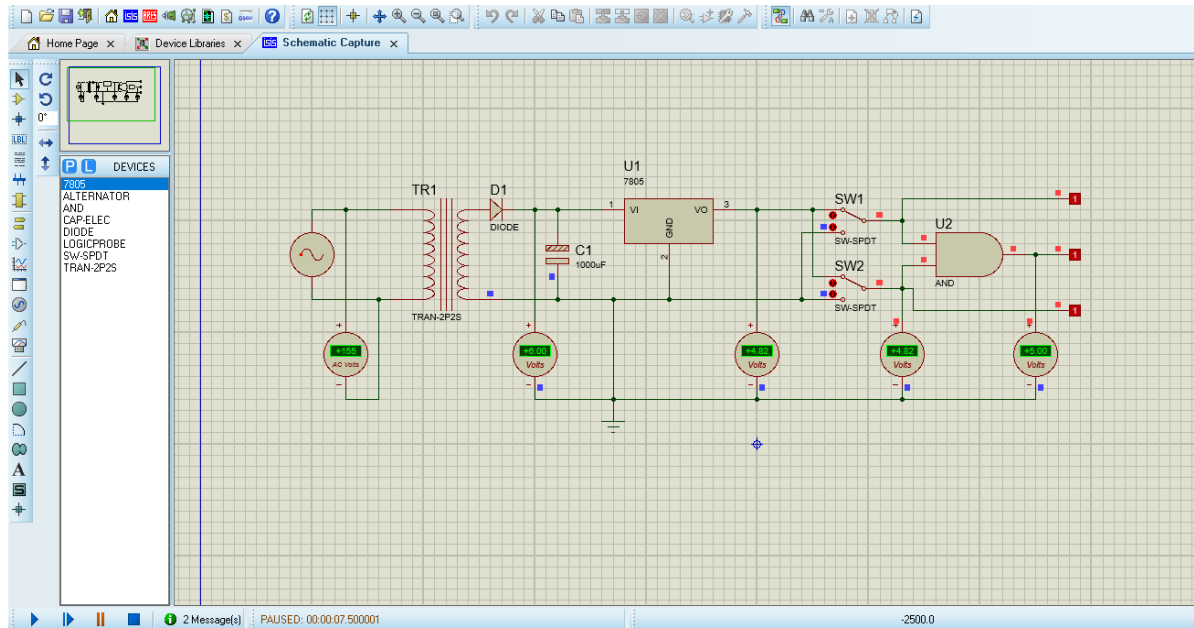


Laporan Kegiatan Praktikum 1 dan Tugas

Kegiatan Praktikum

1.



2. Catat pengukuran anda!

- a. Voltmeter AC : **+155 Volt**
- b. Voltmeter DC 1 : **+6.00 Volt**
- c. Voltmeter DC 2 : **+4.82 Volt**
- d. Voltmeter DC 3 : **+4.82 Volt**
- e. Voltmeter DC 4 : **+5.00 Volt**

3. Jawab pertanyaan dibawah ini!

- a. Apa perbedaan tegangan AC dan DC ?

AC = Tegangan arus bolak balik

DC = Tegangan arus searah (satu arah)

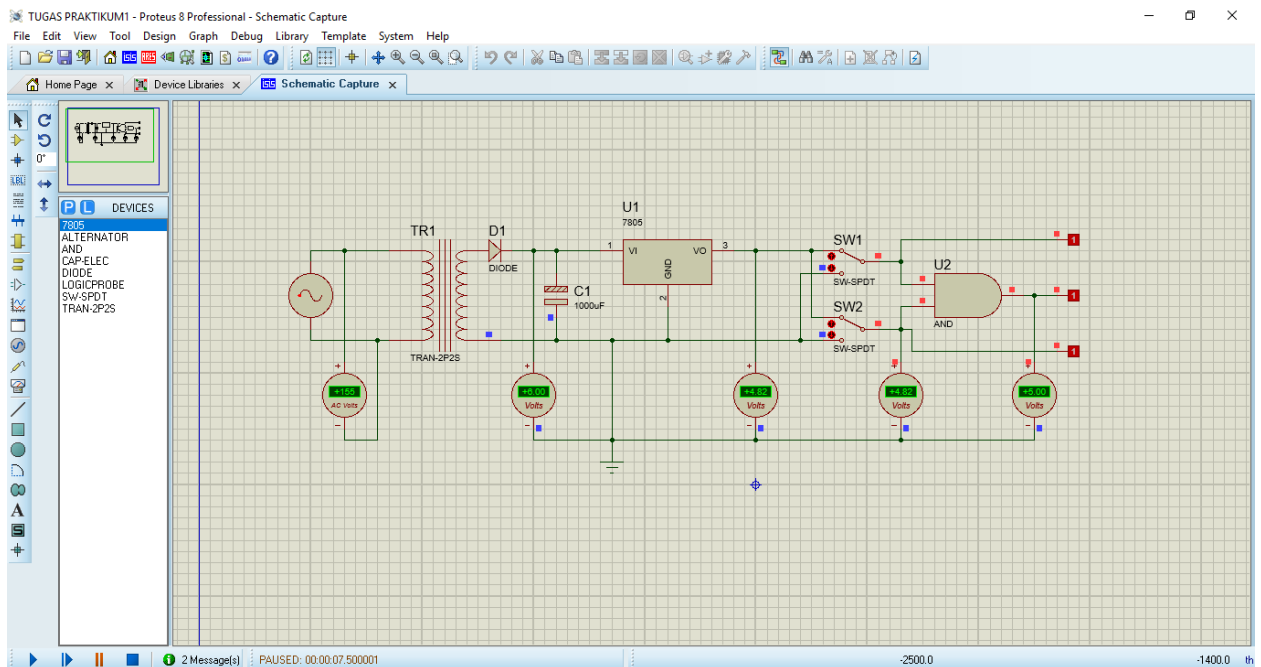
- b. Bagaimana karakter tegangan pada masing-masing Voltmeter?

- 1. Tegangan di Voltmeter AC : **(AC)** Dan memiliki karakter : **arus dua arah**

2. Tegangan di Voltmeter DC 1 : **(DC)** Dan memiliki karakter : **arus satu arah**
3. Tegangan di Voltmeter DC 2 : **(DC)** Dan memiliki karakter : **arus satu arah**
4. Tegangan di Voltmeter DC 3 : **(DC)** Dan memiliki karakter : **arus satu arah**
5. Tegangan di Voltmeter DC 4 : **(DC)** Dan memiliki karakter : **arus satu arah**

Tugas NIM GENAP

1.



2. Catat pengukuran anda!

- a. Voltmeter AC : **+155 Volt**
- b. Voltmeter DC 1 : **+13.2 Volt**
- c. Voltmeter DC 2 : **+9.00 Volt**
- d. Voltmeter DC 3 : **+9.00 Volt**
- e. Voltmeter DC 4 : **+5.00 Volt**

3. Jawab pertanyaan dibawah ini!

a. Apa perbedaan tegangan AC dan DC ?

AC = Tegangan arus bolak balik

DC = Tegangan arus searah (satu arah)

b. Bagaimana karakter tegangan pada masing-masing Voltmeter?

1. Tegangan di Voltmeter AC : **(AC)** Dan memiliki karakter : **arus dua arah (bolak-balik)**
2. Tegangan di Voltmeter DC 1 : **(DC)** Dan memiliki karakter : **arus searah**
3. Tegangan di Voltmeter DC 2 : **(DC)** Dan memiliki karakter : **arus searah**
4. Tegangan di Voltmeter DC 3 : **(DC)** Dan memiliki karakter : **arus searah**
5. Tegangan di Voltmeter DC 4 : **(DC)** Dan memiliki karakter : **arus searah**