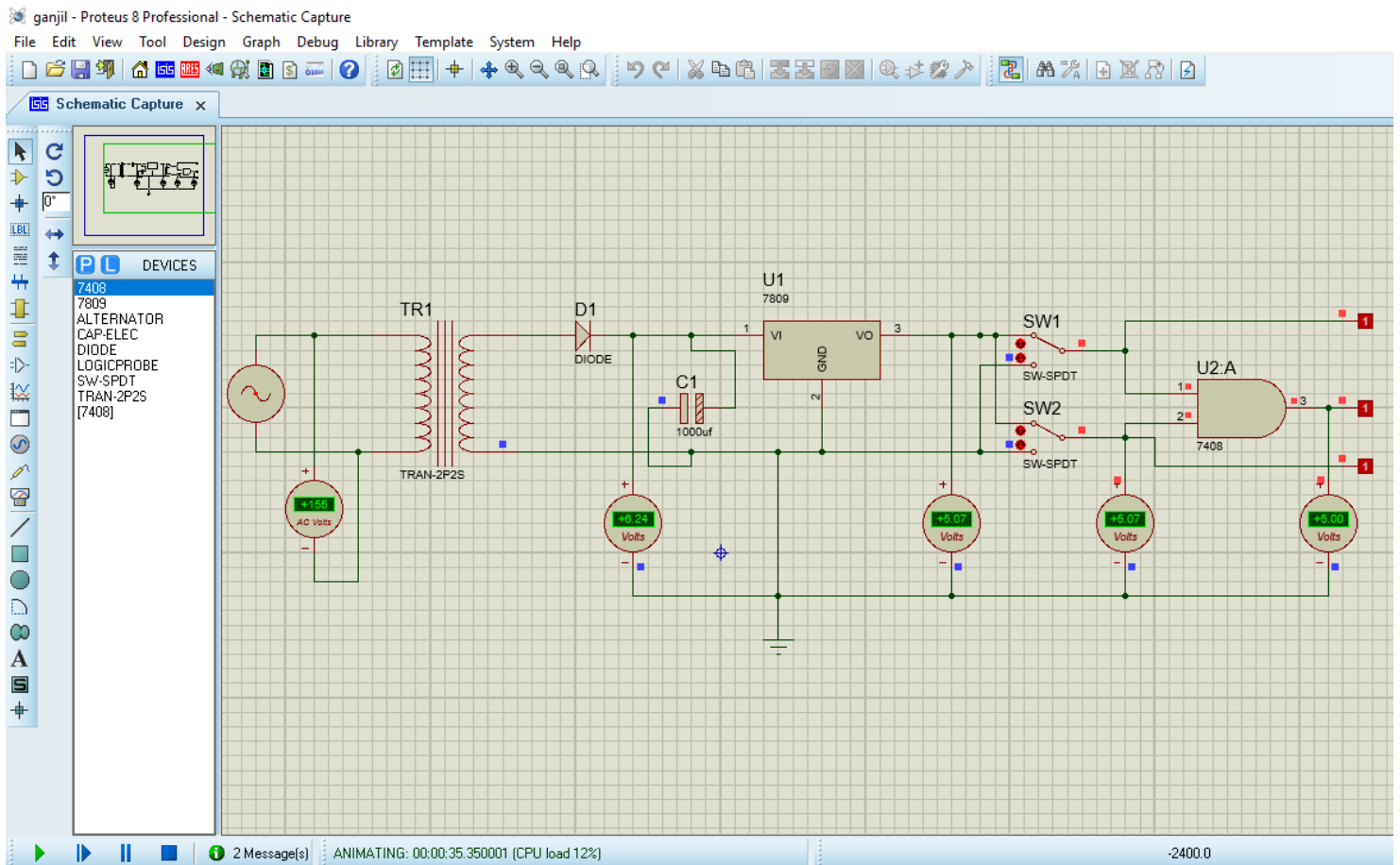
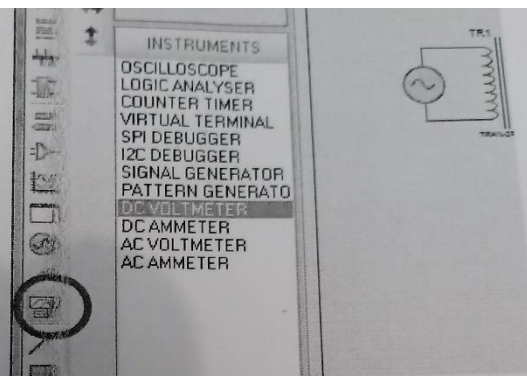


## TUGAS



## TUGAS GANJIL



Gambar 1.22. Instrument selector

1. Buat rangkaian pada Gambar 1.21, dan simulasikan dengan klik “r”
2. Catat pengukuran anda!

a. Voltmeter AC : ..... +155 ..... Volt

### PENGUKURAN

- 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

3. Jawab pertanyaan dibawah ini!

a. Apa perbedaan tegangan AC dan DC?

AC itu aliran bolak balik sedangkan DC searah

b. Bagaimana karakter tegangan pada masing-masing Voltmeter?

1. Tegangan di Voltmeter AC : +155 (AC/DC)..... Dan memiliki karakter :  
Stabil

2. Tegangan di Voltmeter DC 1 : +6.04 (AC/DC)..... Dan memiliki karakter:  
tidak stabil

3. Tegangan di Voltmeter DC 2 : +4.85 (AC/DC)..... Dan memiliki karakter  
tidak stabil

4. Tegangan di Voltmeter DC 3 : +4.85 (AC/DC)..... Dan memiliki karakter  
tidak stabil

5. Tegangan di Voltmeter DC 4 : +5.00 (AC/DC)..... Dan memiliki karakter  
stabil

### PENGUKURAN