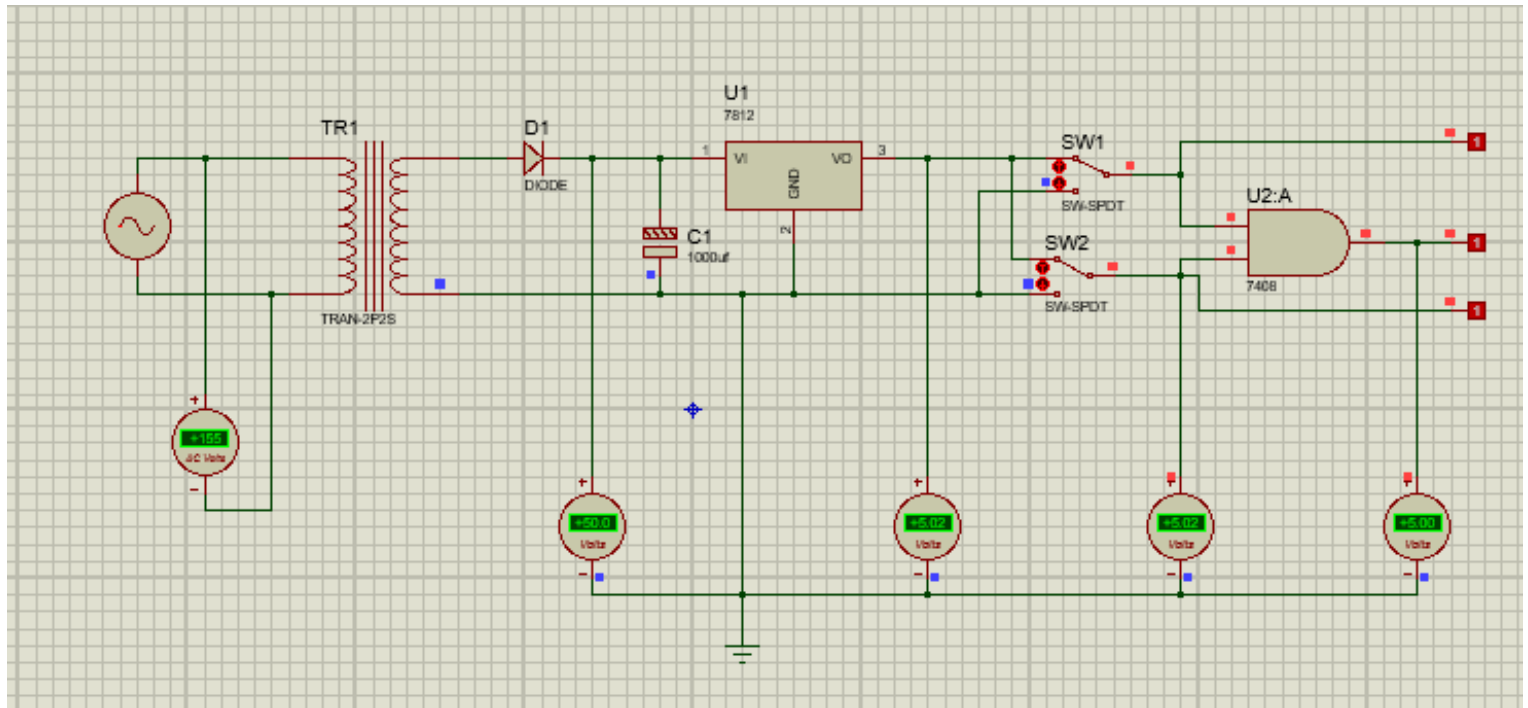


NAMA : Safira Putri Kinanti

NIM : L200180145



PENCATATAN PENGUKURAN :

- a. Voltmeter AC : +155
- b. Voltmeter DC1 : +5,02
- c. Voltmeter DC2 : +5,01
- d. Voltmeter DC3 : +5,01
- e. Voltmeter DC4 : +5,00

Jawab pertanyaan di bawah ini :

- a. Apa perbedaan tegangan AC dan DC:

Tegangan AC adalah arus listrik dimana besarnya dan arah arusnya berubah secara bolak balik

Tegangan DC adalah arus listrik dimana besarnya dan arah arusnya secara searah

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

- 1. Tegangan di voltmeter AC +155 : (AC)
Dan memiliki karakter : stabil/ arusnya berubah secara bolak balik
- 2. Tegangan di voltmeter DC1 +5,02 : (DC)
Dan memiliki karakter : tidak satabil/ arah arusnya secara searah
- 3. Tegangan di voltmeter DC2 +5,01 : (DC)
Dan memiliki karakter : tidak stabil/ arah arusnya secara searah
- 4. Tegangan di voltmeter DC3 +5,01 : (DC)
Dan memiliki karakter : tidak stabil/ arah arusnya secara searah
- 5. Tegangan di voltmeter DC4 +5,00 : (DC)
Dan memiliki karakter : tidak stabil/ arah arusnya secara searah