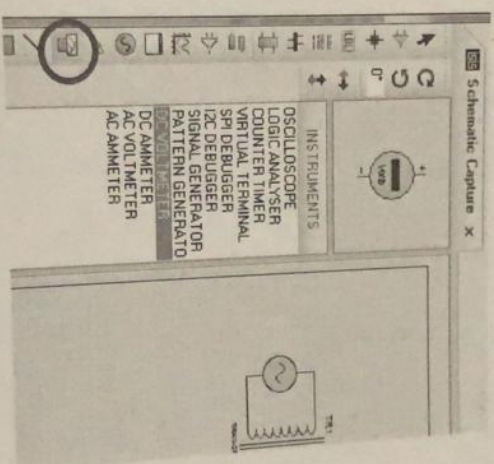


Gambar 1.21. Melakukan pengukuran komponen dengan voltmeter



Gambar 1.22. Instrument selector

ukuran anda!  
Meter AC : ..... 158 ..... Volt

gukuran anda!

meter AC : ..... 158 Volt

- b. Voltmeter DC 1 : 6,03 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 = Besarnya arus bervariasi terhadap waktu  
DC = Besarnya arus tetap terhadap waktu

b. Bagaimana karakter tegangan pada masing-masing Voltmeter?

1. Tegangan di Voltmeter AC : ....(AC/DC).... Dan memiliki karakter :  
Stabil
2. Tegangan di Voltmeter DC 1 : ....(AC/DC).... Dan memiliki karakter:  
tidak stabil
3. Tegangan di Voltmeter DC 2 : ....(AC/DC).... Dan memiliki karakter  
tidak stabil
4. Tegangan di Voltmeter DC 3 : ....(AC/DC).... Dan memiliki karakter  
tidak stabil
5. Tegangan di Voltmeter DC 4 : ....(AC/DC).... Dan memiliki karakter  
Stabil