

Nama :

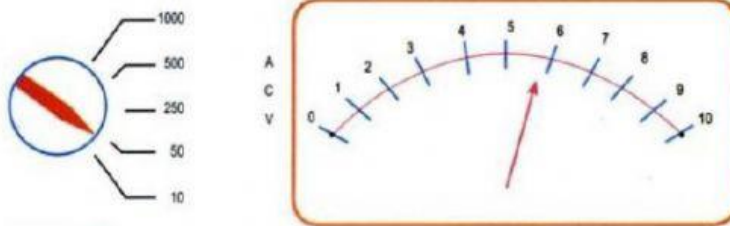
Kelas :

LEMBAR EVALUASI PERTEMUAN KE -2

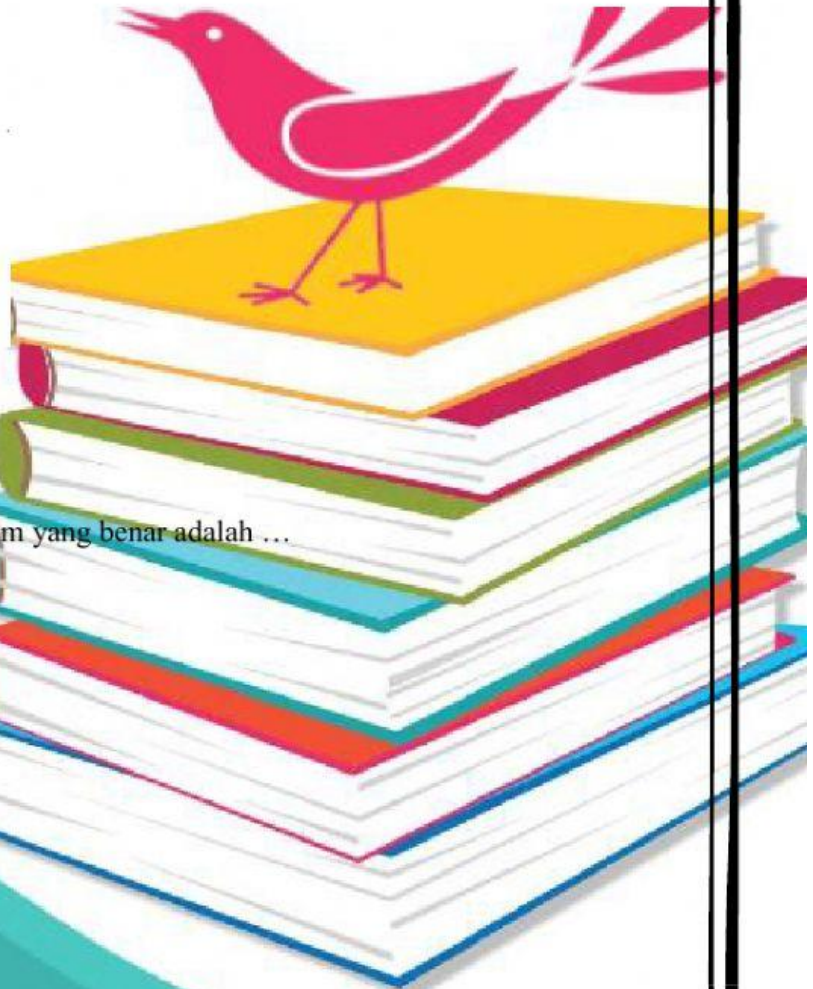
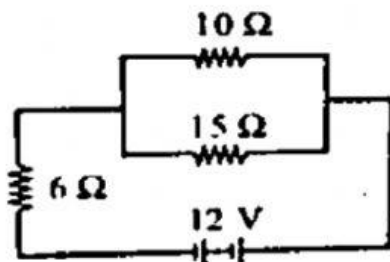


I. Jawablah pertanyaan berikut dengan benar!

1. Dari gambar berikut, berapakah nilai yang terukur dari amperemeter adalah Ampere



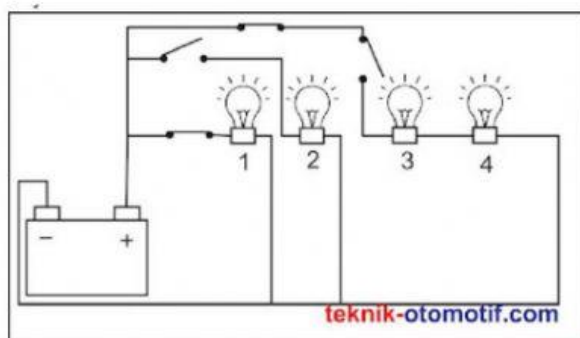
2. Jumlah total hambatan pengganti pada rangkaian berikut ini adalah Ω dan kuat arus listrik yang mengalir sebesar Ampere



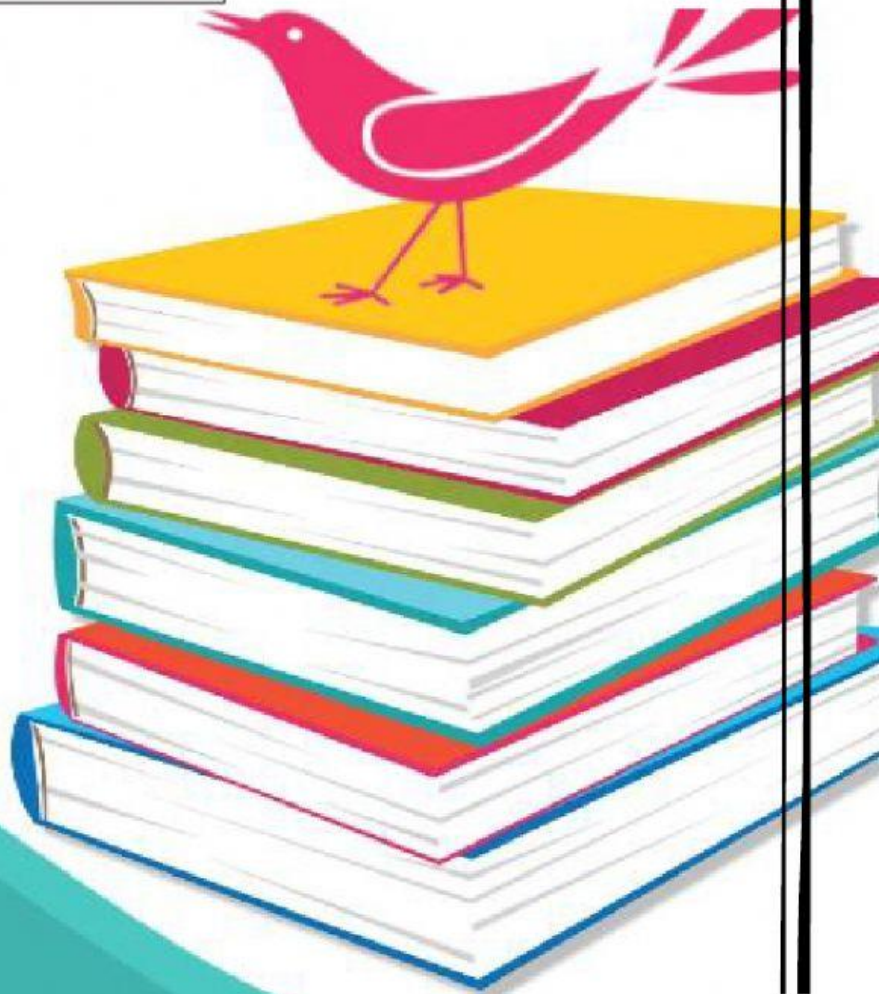
II. Pilihlah jawaban yang paling benar

1. Di bawah ini, persamaan hukum ohm yang benar adalah ...
- a. $V = I / R$
 - b. $V = I \times R$
 - c. $V = R / I$
 - d. $R = V \times I$
 - e. $I = V \times R$

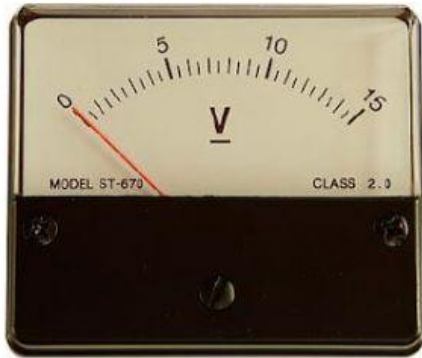
2. Pada rangkaian listrik lampu, apabila rangkaian tersebut terbuka , apakah yang akan terjadi ?
- Listrik akan mengalir
 - Lampu menyala terang
 - Lampu menyala redup
 - Tidak terjadi aliran listrik
 - Nilai hambatan pada lampu akan semakin kecil
3. Perhatikan gambar rangkaian lampu di bawah ini, manakah lampu yang menyala ?



- Lampu no 1 dan 4
- Hanya lampu no 1
- Lampu no 1 dan 3
- Lampu no 1, 2 dan 3
- Lampu no 1, 3 dan 4



III. Pasangkan/ jodohkan pernyataan 1 dengan pernyataan 2 menggunakan tarik garis

No.	Pernyataan 1	Pernyataan 2
1	Amperemeter	$V_{tot} = V_1 + V_2 + V_3$
2	Volt meter	$V_{tot} = V_1 = V_2 = V_3$
3	Tegangan Rangkaian Parallel	
4	Tegangan rangkaian seri	$R_s = R_1 + R_2 + R_3$
5	Hambatan Rangkaian Seri	