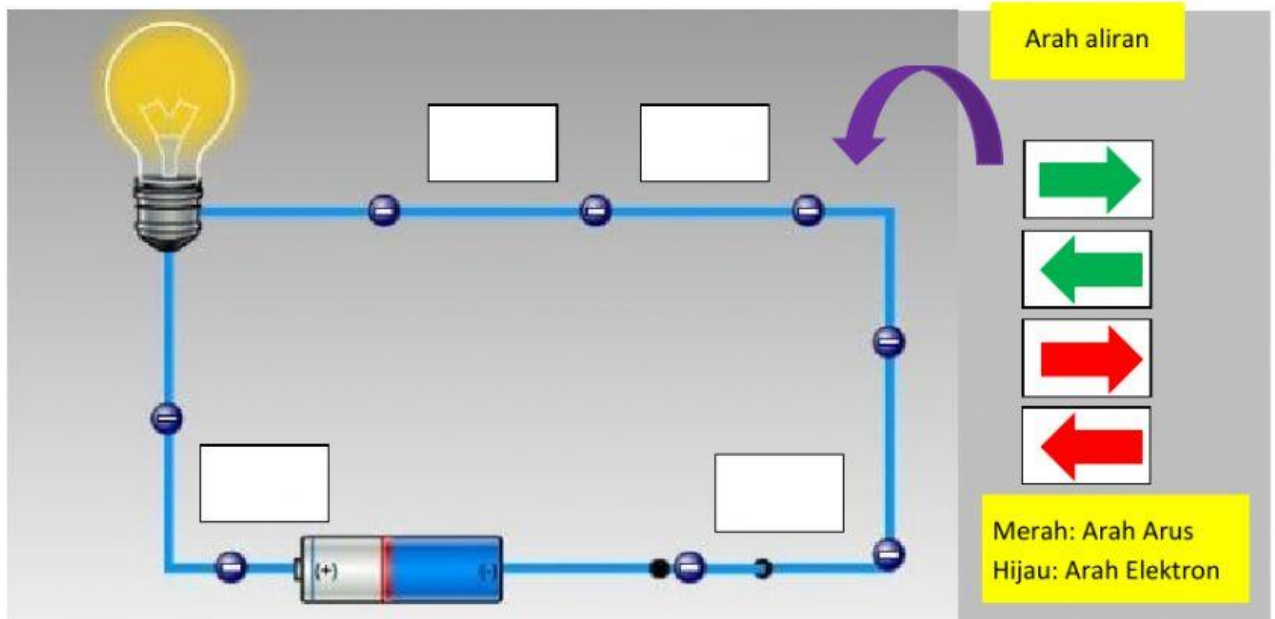


LEMBAR DISKUSI

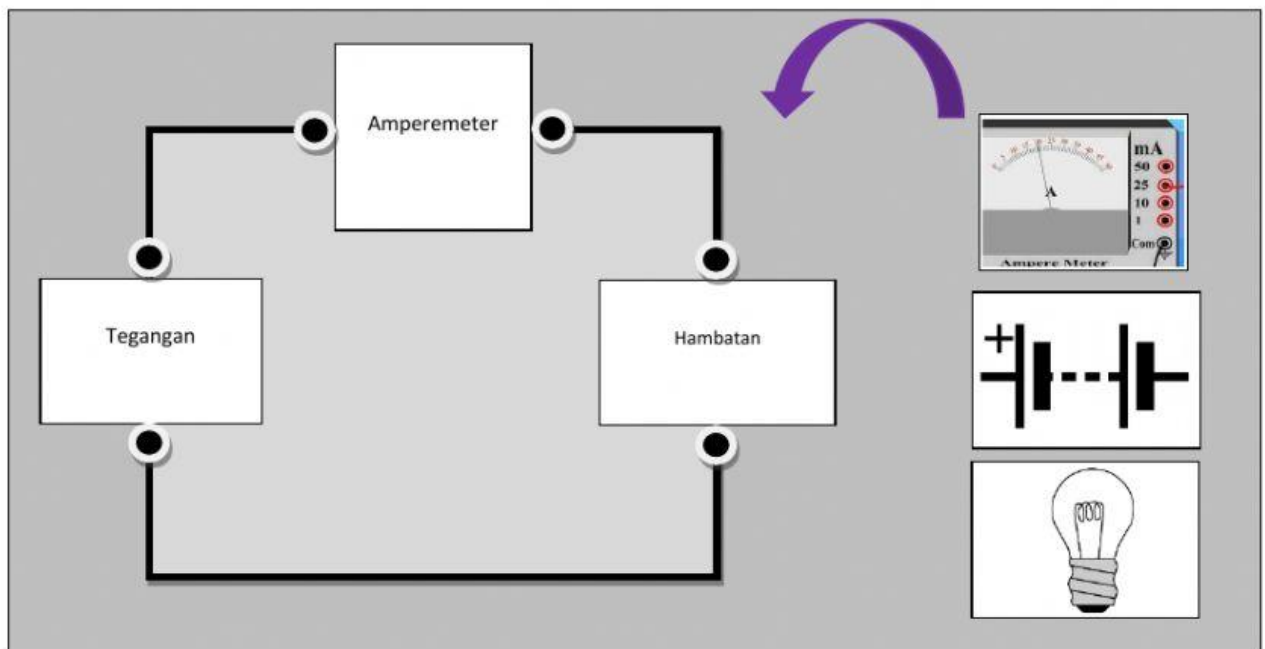
1. Jelaskan dengan gambar arah arus listrik dan arah electron pada 2 titik yang berbeda potensialnya.
(Drag arah panah ke dalam kolom putih pada gambar sesuai arah yang benar)



2. Susunlah rancangan percobaan untuk mengukur kuat arus listrik.

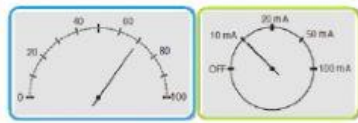
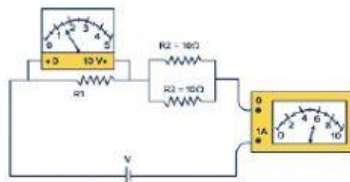
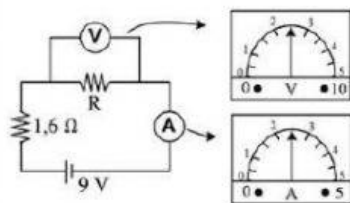
Lembar kerja

Pilihan Alat



3. Tentukan pasangan nilai kuat arus dengan hasil pengukuran pada rangkaian berikut dengan memberikan garis penghubung.

Hasil Percobaan



Nilai kuat Arus

7 mA

2,5 A

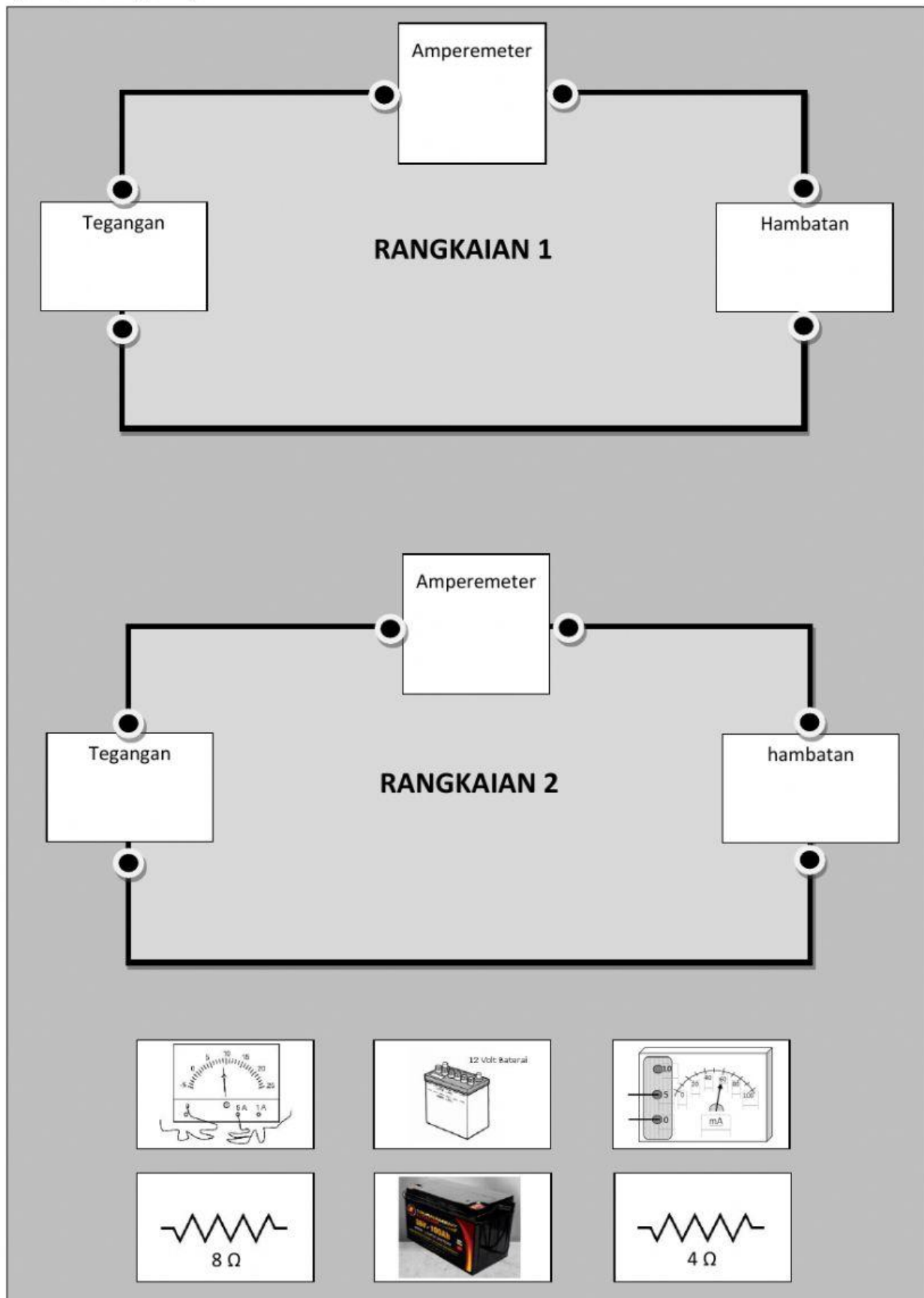
25 A

0,6 A

6 A

6,5 mA

4. Susunlah rancangan percobaan sesuai dengan menerapkan hukum Ohm pada nilai hambatan dan kuat arus yang mengalir dalam rangkaian (drag gambar beda potensial/ hambatan/ amperemeter ke kolom putih pada rangkaian).



5. Tentukan warna pita resistor berikut ini sesuai nilai hambatannya.
(drag pilihan warna ke kolom warna pita pada resistor)

Pita Resistor

Pilihan warna

2 k Ω $\pm$ 0,05

45 k Ω $\pm$ 0,05

22 k Ω $\pm$ 0,05