Ayo Mencoba!!!

CLICK HERE

Untuk lebih memahami terkait konsep dari Resistansi dan Resistivitas, mari lakukan percobaan menggunakan simulasi PhET, dan jawablah beberapa pertanyaan yang telah tersedia di bawah ini!!!

Petunjuk:

- Klik link simulasi Resistansi di bawah
  https://phet.colorado.edu/en/simulations/resistance-in-a-wire
- Lakukan percobaan terkait Resistansi
- Isilah tabel di bawah berdasarkan hasil simulasi yang telah dilakukan (bagian titik-titik diisi sesuai dengan keinginan)
- Buatlah kesimpulan terkait percobaan tersebut
- Jelaskan faktor apa saja yang mempengaruhi resistivitas

Luas Penampang (A)	Panjang (l)	Resistivitas (ρ)	Resistansi (R) ?
S	10		
	15	0,30	
15		0,90	

Kesimpulan :

PhET INTERACTIVE SIMULATIONS
SMA/MA KELAS X
LIVEWORKSHEETS