

Tabel Pengamatan

No	Kecepatan Putar	Jumlah Loops	Nyala Lampu (Redup/Terang/Sangat Terang)
1	10 - 15 RPM	2	
2	30 - 25 RPM	2	
3	50 RPM	2	
4	25 RPM	2	
5	25 RPM	3	
6	25 RPM	4	

A. Analisis

Secara berkelompok, diskusikan cara kerja motor listrik yang telah dibuat.

1. Mengapa lampu bisa menyala?

2. Bagaimana hubungan antara kecepatan putaran dengan nyala lampu?

3. Bagaimana hubungan antara jumlah loops dengan nyala lampu? Pertanyaan

4. Arus Listrik terjadi jika ada perubahan magnet. Semakin besar

kecepatan putaran maka arus Listrik sehingga menyebabkan

lampu menyala semakin semakin besar loops maka arus Listrik

sehingga lampu menyala semakin