

Nama:

Kelas:



Eksperimen Magnet

Petunjuk Kegiatan

1. Buka aplikasi atau website PhET Simulation "Magnets and Electromagnets"
2. Lakukan percobaan sesuai perintah berikut
3. Amati dan catat hasilnya pada tabel yang disediakan
4. Diskusikan hasil dengan kelompok sebelum menuliskan jawaban

Benda yang Diuji	Menempel ke Magnet (Ya/Tidak)	Keterangan
Paku besi		
Kertas		
Plastik		
Koin logam		
Kawat		
Klip kertas		
Sendok Logam		
Pensil kayu		
Kancing baju		

Pertanyaan:

1. Benda apa saja yang bisa ditarik magnet?
2. Apa kesamaan benda-benda tersebut?

Nama:

Kelas:



Eksperimen Magnet

Dekatkan kutub magnet sesuai percobaan berikut dan catat hasilnya.

No.	Menempel ke Magnet (Ya/Tidak)	Keterangan
1.	U didekatkan dengan S	
2.	U didekatkan dengan U	
3.	S didekatkan dengan s	

Pertanyaan:

1. Bagaimana interaksi antara kutub yang sama?
2. Bagaimana interaksi antara kutub yang berbeda?