



Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

ILMU PENGETAHUAN ALAM DAN
SOSIAL



Disusun oleh:

EFRILIA NADIFA



CAPAIAN PEMBELAJARAN



Peserta didik memahami bentuk dan fungsi panca indra; siklus hidup makhluk hidup; wujud zat dan perubahannya serta pemanfaatannya dalam kehidupan sehari-hari; bentuk dan sumber energi serta perubahannya, gejala kelistrikan dan kemagnetan dalam kehidupan sehari-hari; gaya dan pengaruhnya terhadap arah, gerak, dan bentuk benda; pergantian hari, cuaca, dan musim di lingkungan dan pengaruhnya terhadap kehidupan sehari-hari; peran, tugas, dan tanggung jawab serta interaksi sosial yang terjadi di sekitar tempat tinggal dan sekolah;





TUJUAN PEMBELAJARAN



1. Setelah ditunjukkan macam-macam bentuk magnet peserta didik dapat memahami 3 macam bentuk magnet .
2. Peserta didik dapat menyebutkan 3 benda yang memanfaatkan magnet dalam kehidupan sehari-hari.
3. Peserta didik dapat mengelompokkan 15 benda magnetis atau benda non magnetis dalam diskusi kelompok



PETUNJUK LKPD



1. **Tuliskan identitas LKPD terlebih dahulu dengan benar**
2. **Jawablah setiap latihan yang dalam LKPD sesuai perintah tertera dengan cermat dan benar**
3. **Periksa kembali jawaban yang telah selesai kamu kerjakan**
4. **Tekan FINISH jika sudah selesai mengerjakan LKPD**

IDENTITAS LKPD

Nama Sekolah :

Tahun Pelajaran :

Mata Pelajaran :

Fase :

Alokasi waktu : 20 menit

Nama Kelompok :

Anggota Kelompok :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Kegiatan	Hasil Pengamatan
Saat 2 kutub yang sama didekatkan	
Saat 2 kutub yang berbeda didekatkan	

Tuliskan hasil diskusi bersama teman kalian didalam kolom berikut ini !



Benda	Saat didekatkan dengan kutub magnet	Saat didekatkan dengan sisi magnet
Besi		
Bukan dari besi		

Tuliskan hasil diskusi bersama teman kalian didalam kolom berikut ini !

Tuliskan solusi yang kamu sarankan disini !

Untuk mengambil jarum yang berserakan bisa dilakukan dengan cara





HASIL PERCOBAAN

NO	Nama Benda	Dapat / tidak dapat ditarik oleh magnet	Jenis bahan
1.1			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			

Jawablah pertanyaan berikut ini... !

- 1. Contoh benda yang dapat ditarik magnet yaitu**
- 2. Apabila dua kutub magnet yang sama saling didekatkan akan**
- 3. Bagian magnet yang paling kuat gaya tariknya yaitu**
- 4. Kompas selalu menunjuk arah utara dan selatan karena pengaruh**
- 5. Apakah benda yang terbuat dari kayu bisa menempel pada magnet**
- 6. Bagian magnet yang memiliki kekuatan terbesar untuk menarik benda magnetis adalah....**
- 7. Sebutkan yang mempengaruhi benda dapat tertarik oleh magnet....**
- 8. Sebutkan 2 bahan yang dapat digunakan untuk membuat magnet....**
- 9. Sebutkan 5 contoh benda yang dapat ditarik magnet yaitu.....**
- 10. Sebutkan 5 contoh benda yang tidak dapat ditarik magnet yaitu....**

