



# ***LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK***

KELAS VI

*Tema 5 Wirausaha*

## **SIFAT-SIFAT**

## **MAGNET**

OLEH SITI MAHRIATI

# SIFAT-SIFAT MAGNET



*Nama Siswa*

.....

**Satuan Pendidikan** : SDN GUDANG HIRANG 1  
**Kelas / Semester** : VI (Enam) / 1  
**Tema 5** : Wirausaha  
**Subtema 1** : Kerja Keras Berbuah Kesuksesan  
**Mata Pelajaran** : Ilmu Pengetahuan Alam  
**Materi** : Sifat Magnet

NO	KOMPETENSI DASAR (KD)	INDIKATOR
1	3.5 Mengidentifikasi sifat-sifat magnet dalam kehidupan sehari-hari.	3.5.1 Menjelaskan sifat-sifat magnet.
2	4.5 Membuat laporan hasil percobaan tentang sifat-sifat magnet dan penerapannya dalam kehidupan sehari-hari.	4.5.1 Menyajikan laporan pengamatan hasil percobaan tentang sifat-sifat magnet.

## TUJUAN

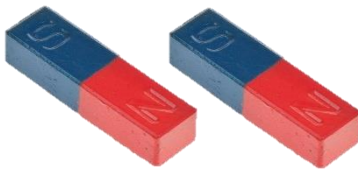
1. Dengan mengamati video percobaan siswa mampu mengklasifikasikan benda magnetis dan nonmagnetis secara tepat.
2. Dengan mengamati video percobaan siswa mampu menentukan sifat-sifat magnet.

## ALAT DAN BAHAN

1. LKPD
2. Video pembeajaran

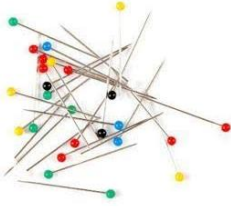


## LANGKAH KEGIATAN



1. Amatila video pembelajaran yang ditampilkan gurumu. Link <https://youtu.be/1PCWWLr1eSg>
2. Berdasarkan percobaan yang dilakukan di video pembelajaran yang ditampilkan guru isilah tabel hasil pengamatan tentang benda yang dapat ditarik oleh magnet.
3. Berdasarkan hasil yang diperoleh pada langkah kedua, kelompokkanlah benda-benda tersebut menjadi benda magnetis dan benda non magnetis.
4. Berdasarkan percobaan yang dilakukan di video pembelajaran yang ditampilkan guru bila dua kutub magnet yang senama diatkanlah apa yang terjadi?
5. Berdasarkan percobaan yang dilakukan di video pembelajaran yang ditampilkan guru bila dua kutub magnet yang tidak senama diatkanlah apa yang terjadi.

6. Berdasarkan percobaan yang dilakukan di video pembelajaran yang ditampilkan guru bila metakkanlah salahsatu benda magnetis di atas karton lalu letakkan magnet di bawah karton kemudian digeser ke sembarang arah apa yang terjadi?



## HASIL KEGIATAN

2. Benda-benda yang dapat ditarik magnet

No	Nama Benda	Dapat ditarik Magnet (Ya/Tidak)	Keterangan jenis bahan
1	Gunting		
2	Pensil		
3	Penghapus		
4	Paku		
5	Jarum peniti		
6	Kertas		
7	Penjepit kertas		
8	Jarum pentul		

3. Mengelompokkan benda magnetik

<b>Benda Magnetis</b>	<b>Benda Nonmagnetis</b>

4. Kutub magnet senama bila didkatkan, jelaskan!



5. Kutub magnet tidak senama bila didkatkan, jelaskan!



6. Sifat magnet terhadap benda lain.



## **KESIMPULAN**

