

# Lembar Kerja Peserta Didik

# LKPD

Magnet, Listrik,  
dan Teknologi Untuk Kehidupan

Nama : \_\_\_\_\_  
Kelas : \_\_\_\_\_



# LKPD 1

## Percobaan pada magnet

Alat dan Bahan:

1. Penggaris
2. Kertas
3. Gunting

Langkah Percobaan:

1. Ambil kertas lalu gunting menjadi beberapa potongan kecil
2. Ambil penggaris lalu gosokkan pada baju ataupun pada rambut
3. Lalu setelah penggaris terasa mulai panas, dekatkan penggaris dengan potongan kertas
4. Amati reaksi pada potongan kertas tersebut!

Jawablah pertanyaan di bawah ini:

- a. Apa yang terjadi pada potongan kertas tersebut?
- b. Mengapa penggaris tersebut dapat menarik potongan-potongan kertas?
- c. Apa nama reaksi dari percobaan ini?

Isilah jawaban pada kolom berikut ini!

a.

b.

c.

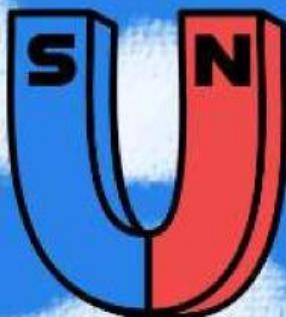
# LKPD 2

Petunjuk Penggerjaan

Setelah memiyimak video pembelajaran yang ditampilkan, apa sajakah informasi yang kamu dapatkan?



Membahas kembali  
Apa itu  
Magnet, listrik, dan  
teknologi untuk kehidupan



Apa itu magnet?

Sebutkan 2 jenis magnet!

Sebutkan sifat-sifat magnet!

Magnet, listrik,  
dan Teknologi  
untuk kehidupan



# LKPD 3

## MAGNETIC ATTRACTION

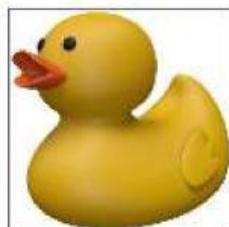
Kelompokkanlah benda-benda dibawah ini!  
Benda yang mudah ditarik oleh magnet dan benda yang sulit ditarik oleh magnet

### BENDA MAGNETIS

1.
2.
3.
4.

### BENDA NONMAGNETIS

1.
2.
3.
4.



1.



2.



3.



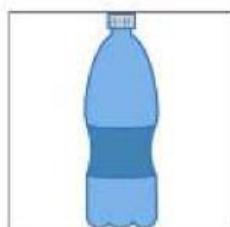
4.



5.



6.



7.



8.

# LKPD 4

Carilah 3 benda magnetis dari kata berikut ini!

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| A | P | A | K | U | R |
| T | Q | H | U | I | U |
| R | M | A | N | Z | S |
| A | I | N | C | V | A |
| J | R | D | I | P | C |
| K | U | U | O | N | H |
| J | A | R | U | M | U |
| X | U | L | B | F | G |

