

LKPD  
Kemagnetan

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

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

NIS : \_\_\_\_\_

- A. Sebelum mengerjakan latihan berikut silahkan simak penjelasan video berikut ini!



- B. Sebelum memulai mengerjakan latihan jangan lupa berdoa seperti doa di bawah ini! Klik Play

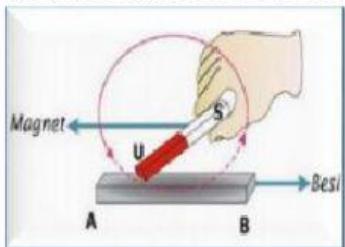


- C. Tuliskan hal-hal yang sudah Ananda ketahui tentang magnet secara detail di kolom penjelasan berikut ini.

Objek	Penjelasan
Pengertian magnet.	
Jenis-jenis magnet berdasarkan bentuknya.	
Sifat kutub-kutub magnet.	
Medan magnet.	

**D. Lengkapi pertanyaan di bawah ini dengan cara klik tanda "V" untuk memilih jawabannya!**

**CARA MEMBUAT MAGNET 1**



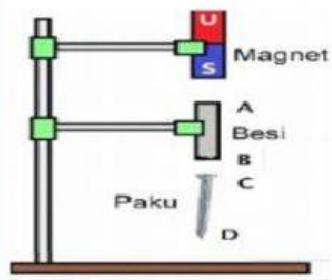
Berikut ini adalah membuat magnet dengan cara

Ketika besi sudah menjadi magnet, maka :

Titik A adalah kutub

Titik B adalah kutub

**CARA MEMBUAT MAGNET 2**



Berikut ini adalah membuat magnet dengan cara

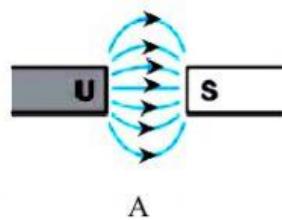
Ketika besi didekatkan ke magnet, maka besi akan menjadi magnet.

Titik A besi adalah kutub

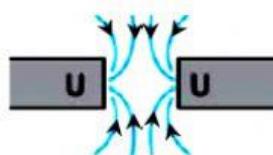
Titik B besi adalah kutub

**E. Pilihlah jawaban yang paling tepat dengan cara diklik pilihannya!**

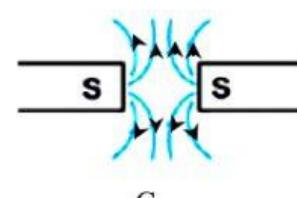
1. Dimana letak kutub utara magnet bumi?
  - A. di sekitar khatulistiwa bumi
  - B. di sekitar kutub selatan bumi
  - C. di sekitar kutub utara bumi
  - D. di kutub utara bumi
2. Gambar mana yang menunjukkan arah garis-garis gaya magnet yang benar antara dua kutub yang berdekatan?



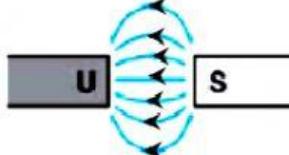
A



B



C



D

**F. Pilihlah jawaban sesuai dengan pertanyaan dengan cara mengklik kotak sampai muncul tanda centang (✓)!**

Berikut ini adalah cara untuk menghilangkan sifat kemagnetan bahan yang benar adalah

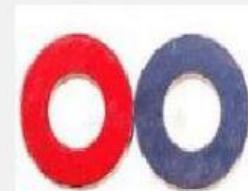
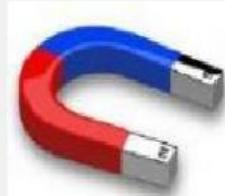
- magnet dipukul-pukul atau dibanting
- magnet dialiri arus listrik searah
- magnet dialiri arus listrik bolak-balik
- magnet disimpan dengan magnet kutub senama
- magnet disimpan dengan magnet kutub tidak senama

**G. Hubungkanlah dengan garis pernyataan disebelah kiri yang berhubungan dengan pernyataan disebelah kanan**

1. Benda yang dapat ditarik kuat oleh magnet ●
2. Benda yang ditarik lemah oleh magnet ●
3. Benda yang tidak dapat ditarik oleh magnet ●

- Diamagnetik
- Ferromagnetik
- Paramagnetik

**H. Lengkapilah keterangan gambar di bawah ini dengan cara meletakkan teks keterangan di bawah gambar!**



Magnet Ladam

Magnet Batang

Magnet Cincin

Magnet U

