

B. Bagian-bagian magnet

Ada tiga bagian- bagian magnet yang dapat kita ketahui yaitu kutub magnet sumbu magnet dan magnet elementer.

1. Kutub magnet

Kutub manget adalah bagian yang memiliki gaya tarik paling besar diantara yang lainya. Magnet ini memiliki dua kutub, yaitu kutub utara dan kutub selatan.

Sumbu magnet

Sumbu magnet adalah bagian yang berupa garis yang menghubungkan kutub utara dan kutub selatan pada magnet.

3. Magnet elementer

Magnet elementer ini adalah serpihan magnet paling kecil yang berupa atom. Magnet elementer tersusun rapi dan memiliki arah yang sama, hal inilah yang akhirnya membentuk kutub magnet. Benda bisa memiliki sifat magnet jika magnet elementer membentuk arah yang beraturan. Sedangkan yang magnet elementer yang tidak beraturan tidak akan mempunyai sifat magnet.

C. Macam-macam magnet menjadi dua macam, yaitu magnet alam dan magnet buatan.

a. Magnet alam

Batu magnet disebut magnet alam karena magnet tersebut ada tanpa proses pembuatan. Selain ditemukan secara alami, magnet bumi juga termasuk magnet alam.

b. Magnet buatan

Magnet buatan adalah magnet yang sengaja dibuat oleh manusia menggunakan besi, baja, atau bahan campuran logam lainnya. Magnet buatan terdiri dari berbagai bentuk dan ukuran.



#LIVEWORKSHEETS

AYO BERLATIH

Jawablah pertanyaan-pertanyaan dibawah ini dengan benar!

- magnet ditemukan dikota...
- 2. magnet memiliki 2 kutub yaitu
- 3. bagian yang berupa garis yang menghubungkan kutub utara dan kutub selatan pada magnet disebut dengan bagian ...
- 4. Magnet terbagi atas 2 macam yaitu magnet.....
- 5. serpihan magnet paling kecil yang berupa atom disebut juga dengan magnet.....

e-LKPD Berbasis MIKiR

WLIVEWORKSHEETS

