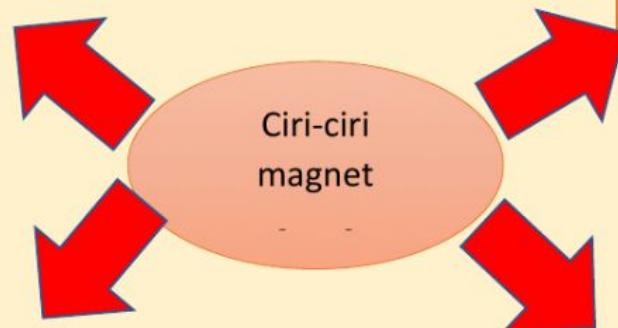


### **7.3 Kemagnetan.**

1. Pilih jawapan yang betul.

(Menarik/ Menolak)  
bahan magnet

Berkutub (kutub  
utara dan kutub  
selatan)



- Kutub sama  
(menolak/ menarik),
- Kutub berlainan  
(menolak/ menarik)

Menunjukkan arah  
(timur-barat/ utara-  
selatan) apabila  
digantung secara bebas

2. Antara bahan berikut yang manakah tidak menggunakan magnet kekal.

A.



C.



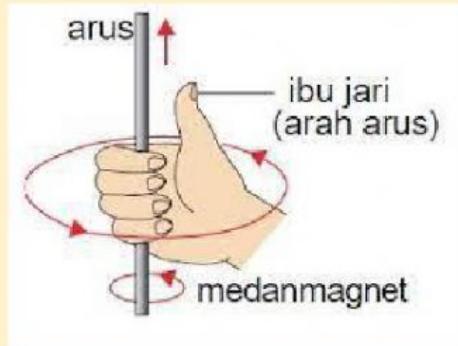
B.



D.

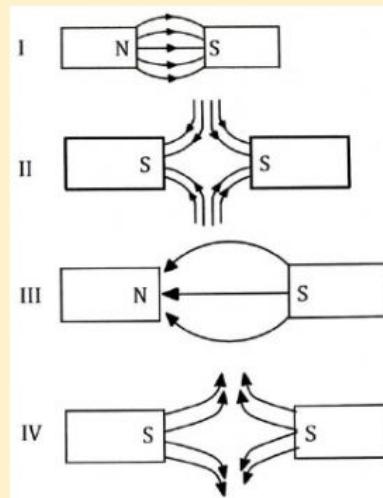


3. Rajah menunjukkan satu teknik yang digunakan untuk menentukan arah medan magnet pada dawai lurus yang membawa arus. Apakah teknik tersebut.



- A. Petuaenggaman tangan kanan
- B. Petuaenggaman tangan kiri
- C. Petuatangan kanan Fleming
- D. Petuatangan kiri Fleming

4. Antara rajah berikut, yang manakah menunjukkan corak medan magnet yang betul bagi dua magnet kekal?



- A. I dan II
- B. III dan IV
- C. II dan III
- D. I dan IV

