

## LATIHAN IPA KELAS IX

Materi : Kemagnetan  
Sekolah : SMP IT AR RAUDHAH  
Tahun Pelajaran : 2025/2026

**Petunjuk:**

Pilihlah satu jawaban yang paling tepat.

1. Benda yang tidak dapat ditarik magnet adalah ...  
A. Besi  
B. Baja  
C. Nikel  
D. Kayu\*
2. Salah satu sifat magnet adalah ...  
A. Menarik semua logam  
B. Memiliki satu kutub  
C. Memiliki dua kutub\*  
D. Medannya selalu tetap
3. Jika dua kutub magnet yang sejenis didekatkan, maka akan ...  
A. Tarik-menarik  
B. Tolak-menolak\*  
C. Menempel  
D. Melebur
4. Garis gaya magnet di luar magnet arahnya dari ...  
A. Selatan ke utara  
B. Utara ke selatan\*  
C. Tengah ke kutub  
D. Acak
5. Elektromagnet banyak digunakan karena ...  
A. Bersifat permanen  
B. Tidak bisa diatur  
C. Dapat dihidupkan dan dimatikan\*  
D. Tidak memerlukan arus listrik