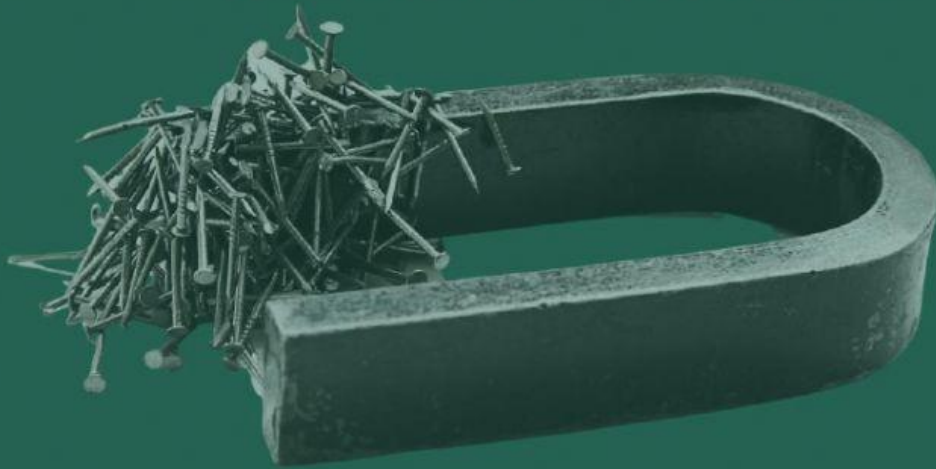


LKPD

MEDAN MAGNET



Dra. Kartini
NIP.196902011997032002



MADRASAH MANDIRI BERPRESTASI BIDANG AKADEMIK
MTSN I KOTA MAKASSAR



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

MTsN 1 KOTA MAKASSAR



CAPAIAN PEMBELAJARAN

- 3.6 Menerapkan konsep kemagnetan, induksi elektromagnetik, dan pemanfaatan medan magnet dalam kehidupan sehari-hari termasuk pergerakan/navigasi hewan untuk mencari makanan dan migrasi
- 4.6 Membuat karya sederhana yang memanfaatkan prinsip elektromagnet dan/atau induksi elektromagnetik



ALAT & BAHAN

1. Magnet
2. Serbuk besi
3. Kertas berukuran A4



TUJUAN

Setelah mengkaji berbagai sumber belajar, maka peserta didik dapat mengidentifikasi medan magnet yang baik dengan mengembangkan sikap disiplin, kerja keras dan tanggung jawab.

KELOMPOK

"MANDIRI BERPRESTASI"



CARA KERJA

1. Taruhlah magnet di bawah kertas berukuran A4.
2. Taburkan serbuk besi secukupnya di atas kertas karton tersebut.
3. Ketuklah kertas karton secara perlahan.
4. Gerakkan magnet di seputar kertas.
5. Jauhkan magnet dari kertas.



Hasil Percobaan



Kesimpulan