

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SDN Sisir 06 Batu
Kelas / Semester : VI / 2
Tema : Wirausaha
Sub Tema : Belajar tentang kemandirian dan kewirausahaan
Pembelajaran ke : 1
Alokasi waktu : 2 × 35 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Dengan melakukan percobaan siswa mampu menjelaskan tentang medan magnet secara benar
2. Dengan melakukan percobaan siswa mampu menulis laporan tentang medan magnet secara benar

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Pendahuluan

1. Memberi salam dan mengajak berdoa
2. Mengecek kehadiran dan kesiapan siswa
3. Menginformasikan tema yang akan dibelajarkan yaitu tentang wirausaha sub tema belajar tentang kemandirian dan kewirausahaan
4. Menyampaikan tahapan kegiatan yang meliputi : kegiatan mengamati, menanya, mengeksplorasi, mengkomunikasikan, dan menyimpulkan

Inti

1. Apersepsi
2. Siswa menyebutkan contoh cendera mata dari magnet
3. Siswa menjawab pertanyaan guru :
Tahukah kamu bahwa magnet mempunyai medan ?
Apakah yang dimaksud dengan medan magnet ?
4. Siswa mengamati guru mendemonstrasikan sekilas tentang medan magnet
5. Siswa melakukan percobaan tentang medan magnet dengan alat dan bahan yang disediakan guru berdasarkan langkah-langkah pada lembar kerja.
6. Siswa mempresentasikan hasil percobaan dengan kunjung karya

Penutup

1. Siswa Bersama guru membuat kesimpulan
2. Refleksi
3. Rencana pembelajaran berikutnya

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

1. Penilaian Proses
2. Presentasi
3. Tes tulis : a) apa yang disebut medan magnet ? b) Sebutkan 2 sifat magnet. c) Bagian mana dari magnet yang mempunyai gaya Tarik paling kuat ? d) Berikan 2 contoh benda yang terbuat dari magnet. e) Sebutkan 2 bahan yang dapat ditarik oleh magnet f) Jika bahan bakar fosil (BBM) telah habis, maka mesin mobil / motor digerakkan dengan apa ? Jelaskan

Mengetahui
Kepala SDN Sisir 06

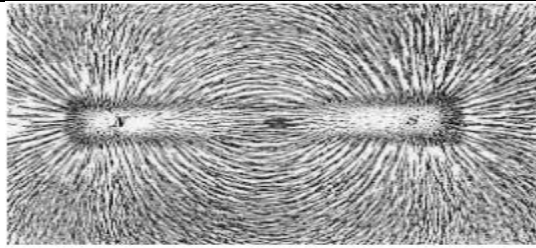
.....
NIP.

Batu, 14 April 2021
Guru Kelas VI

Tri Pangestuti, S.Pd
NIP. 196610132007012004

LAMPIRAN

Percobaan Medan Magnet



Magnet - Wikipedia bahasa Indonesia, ensik...
id.wikipedia.org

Medan magnet adalah daerah atau wilayah yang dipengaruhi oleh gaya magnet. Medan magnet tidak dapat kita lihat, tetapi dapat digambarkan. Besar medan magnet tergantung pada kekuatan magnet.

Tujuan Percobaan : Mengidentifikasi medan magnet

Alat dan Bahan :

1. Magnet
2. Serbuk besi yang diperoleh dari gundukan pasir
3. Kertas karton berukuran A4

Langkah-langkah Percobaan :

1. Taruhlah magnet di bawah kertas karton 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.

LKPD

Tuliskan laporan berdasarkan percobaan yang kamu lakukan

Laporan Percobaan Medan Magnet
Tujuan Percobaan :
Alat dan Bahan :
Langkah-langkah Percobaan :
Hasil Percobaan :