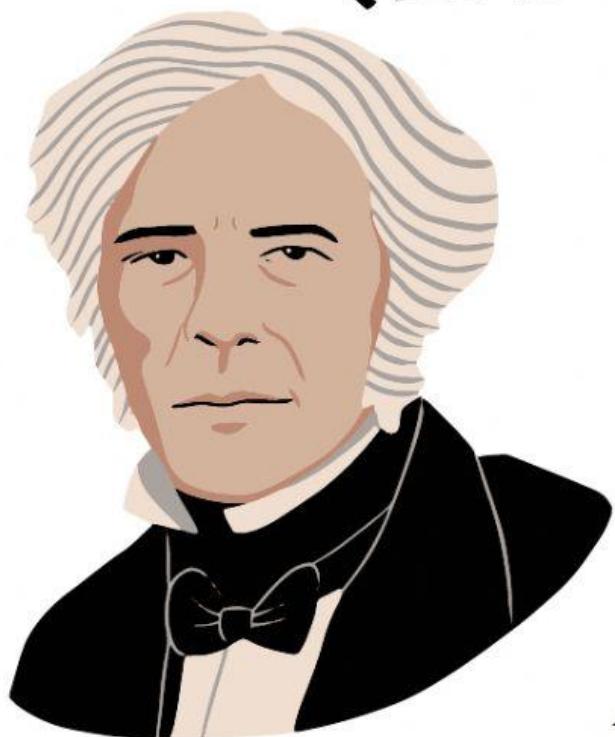


Lembar Kerja Peserta Didik 1 (LKPD 1)



anggota kelompok :

KOMPETENSI DASAR

3.2 Menggali isi teks penjelasan (eksplanasi) ilmiah yang didengar dan dibaca

INDIKATOR

3.2.1 Menganalisis isi teks eksplanasi ilmiah sesuai dengan strukturnya (C4)

TUJUAN LKPD

Melalui kegiatan diskusi membuat bagan struktur teks eksplanasi melalui media scrapbook, siswa dapat menyajikan hasil penggalian informasi dari teks penjelasan (eksplanasi) ilmiah secara lisan, tulis, dan visual dalam bentuk bagan dengan tepat

PETUNJUK

PENGGUNAAN LKPD

1. Bacalah teks "Si Paralel Pengelamat Jalan" pada lembar kerja ini dengan seksama
2. Tentukan bagian - bagian dari teks eksplanasi meliputi bagian pendahuluan, isi dan penutup
3. Bagian paragraf tersebut digunting dan ditempel pada lembar scrapbook
4. Hiaslah Scrapbook kalian sebagus mungkin
5. Presentasikan di depan kelas

BAGIAN TEKS YANG DIPOTONG

Si Paralel Penyelamat Jalan



Garret Augustus Morgan adalah penemu lampu lalu lintas pada tahun 1923, yang sekarang digunakan di berbagai negara di dunia. Lampu tersebut bermanfaat untuk mengatur lalu lintas dan menyelamatkan pengguna jalan dari kecelakaan. Morgan seorang warga Amerika berkulit hitam yang peduli dengan keselamatan orang lain. Ia terpanggil untuk menciptakan sistem lampu lalu lintas setelah menyaksikan seringnya terjadinya kecelakaan antara mobil dengan kereta kuda.

Lampu lalu lintas temuan Morgan menggunakan rangkaian paralel. Berbeda dengan rangkaian seri yang disusun sebaris, rangkaian paralel adalah rangkaian listrik yang disusun berderet, di mana masing-masing lampu memiliki rangkaian tersendiri yang terhubung kepada sumber energi. Oleh karena itu, apabila ada satu/lebih komponen yang rusak atau dicabut, maka komponen lainnya akan tetap berfungsi tanpa gangguan sama sekali. Prinsip kerja sebuah lampu lalu lintas adalah terdapatnya tiga buah lampu yang saling terhubung secara paralel.

Sungguh mulia tujuan Morgan menciptakan lampu lalu lintas. Dapat dibayangkan jika tidak ada lampu lalu lintas di jalur jalan raya yang ramai. Sebuah penemuan yang baik, tentunya akan memberikan manfaat bagi banyak orang.

ALAT DAN BAHAN PEMBUATAN SCRAPBOOK

Ayo Lakukan dan Siapkan!

Alat :



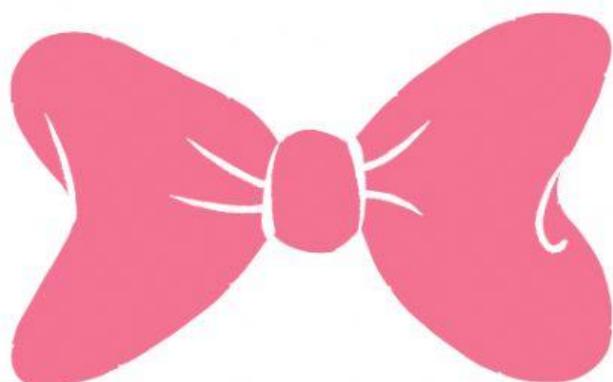
1. gunting
2. lem
3. penggaris
4. spidol

Bahan :

kertas lipat

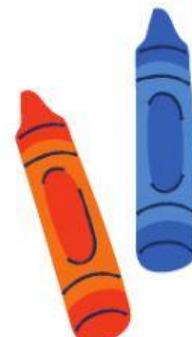
pita

bunga



CARA KERJA

1. Bacalah teks "Si Paralel Pengelamat Jalan" dengan baik
2. Tentukan bagian pendahuluan, isi dan penutup sesuai struktur teks eksplanasi
3. Gunting masing-masing bagian
4. Tempelkan pada kertas scrapbook
5. Hias scrapbook dengan indah



Contoh Lembar Scrapbook

Deret Pembuka

Deret Penjelas

Deret Penutup/Simpulan/Interpretasi