

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
(RPP)**

Satuan Pendidikan : SD Negeri 050603 Bekiun
Kelas / Semester : IV (Empat) / 1
Tema 2 : Selalu Berhemat Energi
Sub Tema 2 : Pemanfaatan Energi
Pembelajaran : 1
Alokasi Waktu : 1 x Pertemuan

A. KOMPETENSI INTI (KI)

KI 3 : Memahami pengetahuan faktual dengan cara mengamati (mendengar, melihat, membaca dan menanya) dan menanya berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya, dan benda-benda yang dijumpainya di rumah, sekolah, dan tempat bermain.

KI 4 : Menyajikan pengetahuan faktual dalam bahasa yang jelas, sistematis, dan logis, dalam karya yang estetis, dalam gerakan yang mencerminkan anak sehat, dan dalam tindakan yang mencerminkan peri-laku anak beriman dan berakhlak mulia.

B. INFORMASI PEMBELAJARAN

Persiapan pembelajaran

1. Membuat group kelas melalui google classroom dan memastikan anggota group telah tergabung secara keseluruhan
2. Penyampaian materi melalui google meet dan membagikan modul untuk memudahkan siswa belajar secara di daring
3. Membuat kesepakatan terkait kehadiran, pengumpulan hasil kerja melalui google classroom
4. Memberikan motivasibeajar dan selalu mengingatkan agar patuh terhadap protocol kesehatan ketika berada diluar rumah
5. Alokasi waktu (1 x pertemuan:90 menit)

C. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui pembelajaran daring siswa mampu mengidentifikasi manfaat perubahan bentuk energi dalam kehidupan sehari-hari dengan tepat, serta mampu menyajikan laporan hasil pengamatan tentang berbagai perubahan bentuk energi ..

D. KEGIATAN PEMBELAJARAN

a. Kegiatan Awal

- Guru dan murid login di aplikasi google meet
- Guru mengucapkan salam
- Guru mengkondisikan kelas dalam suasana kondusif untuk berlangsungnya pembelajaran
- Guru melakukan apersepsi dengan menampilkan slide tentang energi
- Guru menayangkan slide tujuan pembelajaran

b. Kegiatan Inti

- Guru menjelaskan materi tentang energi matahari
- Guru memberikan tugas kepada peserta didik mencari manfaat matahari sebanyak-banyaknya
- Mengorganisasikan peserta didik untuk belajar
- Guru menyampaikan slide hasil pendapat peserta didik tentang manfaat matahari.
- Guru menayangkan slide materi tentang energi dan perubahannya gambar kipas angin
- Guru memberikan tugas untuk mengamati gambar perlatan rumah tangga yang menggunakan energi listrik dan menulis hasil pengamatan tentang perubahan energi yang terjadi
- Peserta didik membacakan hasil pengamatannya secara bergantian
- Guru membagikan peserta didik menjadi 4 kelompok kecil agar berdiskusi di grup wa selama 15 menit
- Guru membagikan LKPD di grup whatsapp tugas pengamatan tentang perubahan energi yang terjadi pada kegiatan manusia .
- Setiap kelompok membacakan hasil pengamatannya secara bergantian.
- Guru menayangkan slide materi tentang sumber daya alam dan contohnya
- Peserta didik memberikan contoh lain dari sumber daya alam

c. Kegiatan Penutup

- Guru bersama peserta didik memberikan kesimpulan sekaligus refleksi pembelajaran

- Guru memberikan penugasan untuk mempelajari materi selanjutnya
- Guru memberikan salam.
- Peserta didik melakukan penyelidikan (mencari data/referensi/sumber) untuk bahan diskusi.

E. PENILAIAN

Sikap : Pengamatan langsung

No	Nama	SIKAP																					
		Jujur				Disiplin				Peduli				Tanggung jawab				Kerja Sama					
		K	C	B	SB	K	C	B	SB	K	C	B	SB	K	C	B	SB	K	C	B	SB		

Pengetahuan : Tes Tertulis

Keterampilan : Unjuk Kerja

Mengetahui,
KA SDN 050603 Bekiun

Bekiun, Oktober 2020
Guru Kelas IV

ELYANA, S.Pd
NIP.19670706199203003

DARWIN, S.Pd
NIP.198403102009031006