



RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN IPA FISIKA

ENERGI DAN SUMBER KEHIDUPAN

TUJUAN PEMBELAJARAN

- Memahami proses-proses perubahan (bentuk) energi, kekekalan energi dan pembentukannya dalam fotosintesis..
- Membuat mind map tentang alur daur perubahan energi dalam kehidupan

KEGIATAN PEMBELAJARAN

- **Pertemuan 1 dan 2**
 - **Menonton/Menyimak/Mengobservasi** Materi dari buku Digital, serta video-video dari youtube, kemudian menyusun minimal 2 pertanyaan berkaitan dengan materi tersebut. (Asinkronis)
 - **Mendiskusikan** hasil observasi bersama guru dan teman-teman kelas via Google Slide (Sinkronis)
 - **Menganalisis** hasil diskusi dan **Menyimpulkannya** ke dalam bentuk jurnal di website
- **Pertemuan 3**
 - **Mendiskusikan dan Mengelaborasi** hasil pemikiran teman-teman terkait dengan daur alur perubahan energi (Kekekalan Energi)



IDENTITAS SEKOLAH:
SMP KATOLIK RICCI I



KELAS/SEMESTER:
VII / GANJIL



MATERI POKOK:
ENERGI DAN SUMBER
KEHIDUPAN



ALOKASI WAKTU:
12 JP (3 X 4 JAM)

- 
- Berdiskusi dan Berkolaborasi dengan teman-teman sekelompok
 - Evaluasi dan Refleksi

PENILAIAN PEMBELAJARAN

Pengetahuan: **Quizziz**

Keterampilan: Membuat **Mind Map**

Sikap : Menunjukkan **sikap Rendah Hati** saat menyadari betapa agung ciptaan Tuhan

Mengetahui,

Kepala SMP Ricci 1|

(Martinus Yuli S., S.Pd.)

Jakarta, 7 Juli 2020

Guru Mata Pelajaran IPA

(Ragil Dimas Pamungkas, S.Pd.)