

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (DARING)

Sekolah	: MTs Alkhairaat Biromaru
Mata Pelajaran	: IPA Terpadu
Kelas/Semester	: IX/Genap
Materi Pokok	: Teknologi Ramah Lingkungan
Aloksi Waktu	: 1 x TM(2 JP)

A. Kompetensi Dasar

Menganalisis proses dan produk teknologi ramah lingkungan untuk keberlanjutan kehidupan.

B. Tujuan Pembelajaran

Selama dan setelah mengikuti proses pembelajaran ini peserta didik diharapkan dapat menjelaskan tentang produk dan fungsi teknologi ramah lingkungan.

C. Media dan Sumber Belajar

Media : HP, Laptop/komputer, jaringan internet

Sumber : Buku IPA Terpadu Kelas IX Semester 2 Revisi 2018 dan sumber lain yang relevan.

D. Langkah-langkah Pembelajaran

1. Kegiatan Pendahuluan

- a. Guru menyapa peserta didik melalui Messenger grup
- b. Guru mengabsen peserta didik melalui Messenger grup
- c. Guru menginformasikan kepada peserta didik untuk berdoa sebelum pelajaran dimulai.

2. Kegiatan Inti

- a. Guru memberikan ringkasan materi dan membagikan video terkait teknologi ramah lingkungan pada Messenger grup
- b. Guru bertanya dan memberi kesempatan peserta didik mengemukakan pendapat terkait hal-hal yang diketahui peserta didik mengenai teknologi ramah lingkungan
- c. Guru mengarahkan peserta didik mempelajari dengan cermat buku paket IPA kelas IX Revisi 2018 Bab 10 tentang teknologi ramah lingkungan.
- d. Guru mengarahkan peserta didik untuk melihat video-video yang relevan pada aplikasi youtube tentang produk-produk dan fungsi teknologi ramah lingkungan.
- e. Peserta didik mendiskusikan hasil pengamatannya dan memverifikasi hasil pengamatannya dengan data-data atau teori pada buku atau sumber relevan lainnya

3. Kegiatan Penutup

- a. Peserta didik diarahkan membuat rangkuman/kesimpulan.
- b. Guru merefleksikan pembelajaran yang telah dilaksanakan dan memberi tugas pada peserta didik yang di serah melalui Messenger grup
- c. Guru mengajak peserta didik untuk menutup pembelajaran dengan berdoa
- d. Guru menyampaikan kepada peserta didik agar tetap di rumah, menjaga kesehatan, menggunakan masker dan jaga jarak.

E. Penilaian

1. Sikap : Kedisiplinan, tanggung jawab dan keaktifan peserta didik dalam mengikuti pembelajaran dan mengerjakan tugas
2. Tes tertulis dan Tes lisan
3. Keterampilan : Peserta didik mengirim tugas melalui WA pribadi guru dan messenger pribadi guru

Sigi, April 2020

Mengetahui
Kepala Madrasah,

Guru Mata Pelajaran

HADIJAH, S.Ag.,M.PdI
NIP. 197012271997032002

SRI WAHYUNI, S.Pd
NIP. 197304252008012006