Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Jarak Jauh

RPJJ

Satuan Pendidikan : Kurikulum Pandemi 2020 Sekolah : SMP Negeri 21 Pekanbaru

Mata Pelajaran : IPA

Kelas/Semester : VIII/Ganjil

Waktu : 2 X 40 menit (1 Kali pertemuan)

Topik : Zat Aditif dan Zat Adiktif

A. Kompetensi Dasar:

3.1 Menjelaskan berbagai zat aditif dalam makanan dan minuman, zat adiktif serta dampaknya terhadap kesehatan

B. Tujuan Pembelajaran:

Siswa dapat membuat karya tulis tentang dampak zat aditif dan penyalahgunaan zat adiktif bagi Kesehatan

C. Alat dan Bahan

Alat: Laptop, Smarphone, File presentasi Power point

D. Langkah Kegiatan Pembelajaran (Secara virtual dengan aplikasi google meet)

1. Pendahuluan

Guru menyapa, memberi salam (selamat dan bahagia), Berdoa

Guru bertanya" Pernahkah kalian mendengar zat aditif ? apakah kamu sering mengkonsumsinya?

2. Kegiatan Inti

Guru memberikan penjelasan zat aditif dan adiktif melalui tayangan powerpoint

Guru diminta menanggapi tayangan slide, pengunaan zat aditif dalam kehidupan sehari-hari (diskusi)

Guru memberikan penjelasan tugas proyek pembuatan karya tulis "Pengunaan zat aditif dan dampak penyalahgunaan zat adiktif bagi Kesehatan"

3. Penutup

Guru bersama siswa menyimpulkan zat aditif dan zat adiktif dalam kehidupan

Guru bersama siswa menyepakati tugas proyek membuat karya tulis (tugas dikumpulkan di classroom)

E. Penilaian Dan Kesimpulan

Penilaian (pengetahuan konsep zat aditif dan adiktif, sikap dalam pembelajaran disiplin dan bertanggun jawab, serta percaya diri) Keterampilan membuat karya tulis serta video presentasi Kesimpulan

Zat aditif berdampak pada Kesehatan jika pengunaanya secara berlebihan. Pengunaan zat aditif yang aman bagi tubuh yaitu zat aditif yang alami

Zat adiktif berdampak pada Kesehatan jika pengunaan secara sembarangan yang dapat mengakibatkan berbagai macam kerusakan baik fisik, mental dan dapat berakibat kematian