



RENCANA PENYAMPAIAN MATERI (RPM) DARING JENJANG SMK
SEMESTER 2 TAHUN PELAJARAN 2020 - 2021
KELAS X

MATA PELAJARAN : *Fisika*

BULAN – MINGGU KE : 1 - 1

PESAN PADA ORANG TUA

Assalamualaikum wr wb. Selamat pagi, apa kabar Ayah/Bunda? Semoga Ayah/Bunda senantiasa dalam keadaan sehat Aamiin. Pada hari ini kita sudah kembali melakukan kegiatan pembelajaran dari rumah BDR. Mohon bimbingan Ayah/Bunda untuk mendampingi ananda dalam melakukan aktivitas pembelajaran di rumah. Ayah/Bunda jangan lupa mengingatkan ananda untuk mematuhi protokol kesehatan 3M (Memakai Masker, Mencuci Tangan, Menjaga Jarak) tetap di Rumah saja. Salam Tangguh.

Kompetensi Dasar:


- 3.6. Menggunakan konsep suhu dan kalor dalam proses pemuain, perubahan wujud zat dan perpindahan kalor
- 4.6. Menyaji hasil penyelidikan mengenai perpindahan kalor

Tujuan Pembelajaran :

Melalui BDR diskusi, tanya jawab, demonstrasi, percobaan, dan penugasan, peserta didik dapat menerapkan konsep, Suhu dan Kalor.

MATERI : Suhu dan Kalor
ALOKASI WAKTU : 60 menit

Metode BDR
Diskusi, informasi,
penugasan, eksperimen
melalui lab.maya

Kegiatan Peserta Didik :	Waktu	Sifat
KEGIATAN AWAL : 1. Cek Kehadiran Partisipasi Peserta Didik (GCR) 2. Memberikan Apersepsi 3. Menjelaskan Tujuan Pembelajaran	5 menit	Online (melalui WAG/GCR)
KEGIATAN INTI : 1. Memberikan materi suhu dan kalor 2. Siswa melihat video tentang suhu dan kalor pada youtube dengan alamat berikut ini a) https://www.youtu.be/nurwLeUa48c b) https://www.youtu.be/cLyaDzI2f5s 3. Membuat soal dan pembahasanya untuk suhu dan kalor lalu menulis di buku catatan 4. Melakukan diskusi secara kelompok melalui GWA	10 menit 20 menit 20 menit	online online/offline offline
KEGIATAN PENUTUP : 1. Melakukan refleksi dari materi awal suhu dan kalor 2. Memberikan tugas kepada siswa untuk literasi tentang jenis termometer	5 menit	Online (synchronous) online
Penilaian : Kognitif cara menentukan Perbedaan temperature suhu dan kalor dalam Perhitungan. Keterampilan Melihat penampilan dan kemampuan dalam menyampaikan	Jakarta, Januari 2021 	

10 JANUARI 2021

HARI GERAKAN
SATU JUTA POHON



SMKN 43 Jakarta
Merdeka Berkarya



Tetap Semangat #LawanCOVID-19 #HomeLearning

pendapat pada saat diskusi kelompok.

Sikap

Pengamatan perilaku sikap spiritual dan sikap sosial sesuai dengan instrumen penilaian sikap kejujuran, disiplin, tanggung jawab dan santun.

*Didik Kusnanto, S. Pd
NUPTK0353756658110053*