



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

**MATA PELAJARAN : Fisika**

**BULAN – MINGGU KE : 1 - 3**

**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 : Azas Black**  
**ALOKASI WAKTU : 60 menit**

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

<b>Kegiatan Peserta Didik :</b>	<b>Waktu</b>	<b>Sifat</b>
<b>KEGIATAN AWAL :</b> 1. Cek Kehadiran Partisipasi Peserta Didik (GCR) 2. Memberikan Apersepsi 3. Menjelaskan Tujuan Pembelajaran	5 menit	Online (melalui WAG/GCR)
<b>KEGIATAN INTI :</b> 1. Memberikan materi azas black 2. Siswa melihat video tentang azas black pada youtube dengan alamat berikut ini a) <a href="https://www.youtu.be/gD1VZgJTgio">https://www.youtu.be/gD1VZgJTgio</a> b) <a href="https://www.youtu.be/cLYaDzI2f5s">https://www.youtu.be/cLYaDzI2f5s</a> 3. Membuat soal dan pembahasan mengenai azas black dan menulis di buku catatan 4. Melakukan diskusi secara kelompok melalui GWA	10 menit  20 menit  20 menit	online  online/offline  offline
<b>KEGIATAN PENUTUP :</b> 1. Melakukan refleksi dari materi azas black 2. Memberikan tugas kepada siswa untuk literasi tentang azas black	5 menit	Online (synchronous)  online
<b>Penilaian :</b> <b>Kognitif</b> Menganalisa konsep azas black dalam kehidupan sehari hari dalam Perhitungan. <b>Keterampilan</b>	<p align="center"><b>Jakarta, Januari 2021</b></p> 	

10 JANUARI 2021

HARI GERAKAN  
SATU JUTA POHON



SMKN 43 Jakarta  
Merdeka Berkarya



Tetap Semangat #LawanCOVID-19 #HomeLearning

*Melihat penampilan dan kemampuan dalam menyampaikan pendapat pada saat diskusi kelompok secara Daring.*

**Sikap**

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

*Didik Kusnanto, S. Pd  
NUPTK0353756658110053*