

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP) DARING

Sekolah : SMA Negeri 1 Buntu Pane
Mata Pelajaran : Fisika
Kelas/Semester : XII / Ganjil
Materi Pokok : Induksi Elektromagnetik
Alokasi Waktu : 1 Pertemuan

I. Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik mampu menjelaskan fenomena induksi elektromagnetik dengan benar setelah melakukan kegiatan diskusi dan penugasan.
2. Peserta didik mampu menggunakan persamaan – persamaan dalam induksi Faraday dengan benar melalui kegiatan penugasan.
3. Peserta didik mampu membuktikan konsep induksi elektromagnetik dan pemanfaatannya dalam kehidupan sehari – hari dengan benar melalui kegiatan praktikum.

II. Kompetensi Dasar

3.4. Menganalisis fenomena induksi elektromagnetik dalam kehidupan sehari-hari	4. 4 Melakukan percobaan tentang induksi elektromagnetik berikut hasil presentasi dan pemanfaatannya dalam kehidupan sehari-hari
--------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

III. Media dan Sumber Belajar

Media Belajar Laptop, HP android, Jaringan Internet, Zoom, Google Meet, Google Classroom, Grup Whatsapp dan Aplikasi penunjang materi lainnya	Sumber Belajar Bahan ajar berupa materi dalam bentuk file PDF di Google Classroom dan penjelasan singkat melalui Zoom juga Google Meet
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

IV. Kegiatan Pembelajaran

Kegiatan Pendahuluan
Guru melakukan salam, pembuka, dan menanyakan kabar peserta didik, serta mengingatkan peserta didik untuk tetap melaksanakan protokol kesehatan dalam usaha pencegahan Covid-19 dilanjutkan mengecek kehadiran peserta didik melalui zoom
Guru memberikan motivasi kepada peserta didik untuk tetap semangat belajar walaupun masih dalam masa pandemi Covid-19
Guru menyampaikan informasi materi pokok yang akan dipelajari yaitu Induksi Elektromagnetik yang telah di ringkas pada Google Classroom kemudian Guru menginformasikan teknik penilaian selama pembelajaran daring berlangsung
Kegiatan Inti
Guru menginformasikan kepada peserta didik untuk membaca ringkasan materi dari buku atau materi berbentuk file pdf pada Google Classroom
Peserta didik mempelajari materi ringkasan atau bahan ajar dengan seksama dan mengidentifikasi permasalahan yang akan jadi bahan Tanya jawab atau diskusi di Google Classroom dan Zoom
Guru dan peserta didik mendiskusikan permasalahan yang dilakukan melalui monitor Zoom
Setelah mendengarkan penjelasan guru dan membaca sumber informasi peserta didik menganalisis fenomena-fenomena induksi elektromagnetik di kehidupan sehari-hari
Guru memberikan soal-soal perhitungan dan esay yang berhubungan dengan materi Induksi Elektromagnetik pada Classroom
Kegiatan Penutup
<ul style="list-style-type: none">• Siswa membuat resume dengan bimbingan guru tentang materi Induksi Elektromagnetik• Guru mengakhiri pembelajaran daring dan menyarankan kepada peserta didik tetap di rumah saja selama masa pandemic Covid-19, jangan lupa selalu berdo'a kepada Allah SWT semoga Covid-19 segera berlalu dan tetap menjaga kesehatan serta meningkatkan imun.

V. Penilaian Pembelajaran

1. Penilaian Sikap (Memantau siswa pada waktu proses Tanya jawab dan diskusi melalui Classroom sebagai bentuk kedisiplinan)
2. Penilaian Pengetahuan (proses penyelesaian tugas yang dikerjakan dan dikirim lewat akun Classroom)
3. Penilaian Keterampilan (Portofolio)



Buntu Pane, 06 Juli 2021
Guru Mata Pelajaran

WARKUM, SPd., M.Si.
NIP. 19740803 200604 1 007