

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah : SMAN 1 Mentaya Hilir Selatan  
Mata Pelajaran : FISIKA  
Kelas/Semester : XII / Ganjil  
Materi Pokok : Radiasi Elektromagnetik

### TUJUAN PEMBELAJARAN

Dengan menggunakan PJJ daring dan luring menggunakan metode pembelajaran Jigsaw dengan model team ahli serta diskusi kelompok melalui kegiatan daring dan luring, peserta didik mampu menganalisis fenomena radiasi elektromagnetik, pemanfaatannya dalam teknologi, dan dampaknya pada kehidupan

No	Tahap/Sintak	Kegiatan			Nilai Karakter
		Pertemuan ke 1	Pertemuan ke 2	Pertemuan ke 3	
1	Kegiatan Pendahuuan	<ul style="list-style-type: none"> <li>Guru menyapa peserta didik agar semangat dan fokus dalam mengikuti pembelajaran daring serta berdoa agar pandemi Covid segera berakhir (online)</li> <li>Guru memberikan absen melalui google classroom</li> </ul>			Regelias dan pantang menyerah
2	Kegiatan Inti	<ul style="list-style-type: none"> <li>Peserta didik menyimak dan membuat rangkuman materi pelajaran Radiasi Elektromagnetik sub materi Spektrum Elektromagnetik melalui <i>blog</i>: <a href="https://gurukufisika2309.blogspot.com/">https://gurukufisika2309.blogspot.com/</a></li> <li>Guru memberikan penguatan secara luring melalui team ahli yang sudah ditentukan tiap kelompok, dan selanjutnya memberikan informasi di kelompoknya masing masing melalui kegiatan diskusi kelompok melalui grup WA dan luring kelompok</li> <li>Peserta didik mengerjakan soal yang dibuat guru melalui google form yang diupload di google classroom bersama kelompok belajarnya tentang Spektrum Elektromagnetik</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Peserta didik menyimak dan membuat rangkuman materi pelajaran Radiasi Elektromagnetik sub materi Sumber Radiasi Elektromagnetik melalui <i>blog</i>: <a href="https://gurukufisika2309.blogspot.com/">https://gurukufisika2309.blogspot.com/</a></li> <li>Guru memberikan penguatan secara luring melalui team ahli yang sudah ditentukan tiap kelompok, dan selanjutnya memberikan informasi di kelompoknya masing masing melalui kegiatan diskusi kelompok melalui grup WA dan luring kelompok</li> <li>Peserta didik mengerjakan soal yang dibuat guru melalui google form yang diupload di google classroom bersama kelompok belajarnya tentang Sumber Radiasi Elektromagnetik</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Peserta didik menyimak dan membuat rangkuman materi pelajaran Radiasi Elektromagnetik sub materi Pemanfaatan Radiasi dan Bahaya Elektromagnetik melalui <i>blog</i>: <a href="https://gurukufisika2309.blogspot.com/">https://gurukufisika2309.blogspot.com/</a></li> <li>Guru memberikan penguatan secara luring melalui team ahli yang sudah ditentukan tiap kelompok, dan selanjutnya memberikan informasi di kelompoknya masing masing melalui kegiatan diskusi kelompok melalui grup WA dan luring kelompok</li> <li>Peserta didik mengerjakan soal yang dibuat guru melalui google form yang diupload di google classroom bersama kelompok belajarnya tentang Pemanfaatan dan Bahaya Radiasi Elektromagnetik</li> </ul>	Kemandirian (berfikir kritis, analitis dan kreatif)
3	Kegiatan penutup	<ul style="list-style-type: none"> <li>Peserta didik dan guru membuat kesimpulan bersama</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Peserta didik dan guru membuat kesimpulan bersama</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Peserta didik dan guru membuat kesimpulan bersama</li> </ul>	Kemandirian (berfikir kritis, analitis dan kreatif)

### PENILAIAN

Penilaian sikap : Disiplin dan bertanggung jawab dalam mengikuti KBM baik secara daring maupun luring serta Jujur dalam mengerjakan tugas-tugas

Penilaian keterampilan : Penugasan dalam bentuk mengerjakan tugas-tugas yang diberikan

Samuda, Agustus 2020

Mengetahui  
Kepala Sekolah

Guru Mata Pelajaran Fisika

.....  
NIP.

.....  
NIP.

