

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan	: SMAS LKMD Laha
Mata Pelajaran	: Fisika
Kelas / Semester	: XII MIPA / 1 (Ganjil)
Materi Pokok	: Listrik Statis
Sub Materi	: Hukum Gauss dan Penerapannya
Alokasi Waktu	: 2 x 45 Menit
Pertemuan ke-	: 3

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Adapun tujuan pembelajaran tatap muka daring ini ialah melalui model pembelajaran *Student Centre Learning (SCL)*, murid dapat:

1. Menjelaskan pengertian fluks listrik secara baik;
2. Menjelaskan Hukum Gauss dengan baik;
3. Menerapkan Hukum Gauss dalam penyelesaian contoh soal secara benar.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan Pendahuluan

1. Guru membuka pelajaran dengan mengucapkan salam pembuka, mengajak murid memanjatkan syukur kepada Tuhan YME dan berdo'a untuk keselamatan dan kesehatan bersama.
2. Guru menyampaikan kompetensi dasar dan tujuan pembelajaran yang ingin dicapai pada pertemuan itu.
3. Guru memberi semangat dan pujian agar tetap di rumah, menjaga kebersihan, kesehatan, dan tetap mematuhi *social/physical distancing*, menyiapkan fisik dan psikis murid dalam mengawali kegiatan pembelajaran.
4. Guru memberikan apersepsi dengan memberikan pertanyaan terkait materi pembelajaran pertemuan sebelumnya, yakni "Bagaimana menentukan arah garis suatu medan listrik?"

Kegiatan Inti

1. Guru menyajikan materi pembelajaran tentang fluks listrik dan hukum Gauss serta mengajak murid menyimak penjelasan guru, sambil mengarahkan murid agar mencatat hal-hal yang penting.
2. Murid diberikan kesempatan untuk bertanya mengenai hal-hal yang kurang dipahami.
3. Sebelum menjawab pertanyaan murid, guru meminta murid lain untuk menjawab/memberikan tanggapan atas pertanyaan yang diberikan temannya.
4. Guru dan peserta didik saling berdiskusi tentang penerapan Hukum Gauss dalam penyelesaian contoh soal.
5. Guru memberikan penguatan terhadap kegiatan diskusi yang dilakukan.

Kegiatan Penutup

1. Murid diajak untuk membuat kesimpulan dan menyampaikan refleksi pembelajaran yang dilalui.
2. Guru memberikan tugas kepada murid untuk dikerjakan secara mandiri di rumah dan membuat kesepakatan mengenai waktu pengumpulan tugas tersebut.
3. Guru memberikan motivasi kepada peserta didik agar tetap semangat untuk belajar dan menjaga kesehatan di masa pandemik covid -19.

C. PENILAIAN

1. Penilaian Pengetahuan : Penugasan mandiri (bentuk soal uraian), Penilaian Harian (bentuk soal PG)
2. Penilaian Ketampilan : -
3. Penilaian Sikap : Ketepatan waktu murid dalam saat mengikuti vicon, keaktifan murid saat diskusi daring

Ambon, November 2020

Mengetahui:
Kepala SMAS LKMD Laha,

Guru Mata Pelajaran,

