

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

SATUAN PENDIDIKAN : SMA Dar El Fikri Cianjur
KELAS/SEMESTER : XII/GANJIL
TEMA : PELUANG
SUB TEMA : Permutasi dan Kombinasi
PEMBELAJARAN KE : 1 Satu
ALOKASI WAKTU : 30 Menit x 1 Pertemuan

KOMPETENSI DASAR

3.3 Menganalisis aturan pencacahan (aturan penjumlahan, aturan perkalian, permutasi dan kombinasi) melalui masalah kontekstual

TUJUAN PEMBELAJARAN

- Setelah mempelajari materi ini siswa diharapkan mampu mengamati dan menggali informasi dengan sikap mandiri, berfikir kritis, gotong royong, kebinekaan global, kreatif, berakhlak mulia maka peserta didik dapat mempelajari, menerangkan, menerapkan dan menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan konsep permutasi dan kombinasi.

Metode Pembelajaran : Diskusi, Tanya Jawab, Praktek dan penugasan

Alat : Papan Tulis dan spidol

Sumber : Buku Pelajaran K13 Revisi Terbaru

KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan Pendahuluan

- Guru Melakukan Pembukaan dengan salam dan memberikan motivasi kepada siswa.
- Guru Melakukan pengkondisian peserta didik untuk persiapan pembelajaran
- Guru Melakukan refleksi materi yang sudah disampaikan pada pertemuan sebelumnya tentang pencacahan, permutasi dan kombinasi,

Kegiatan Inti

- Siswa Mengamati permasalahan yang disajikan berkaitan dengan konsep permutasi dan kombinasi.
- Guru memberikan stimulus atau rangsangan tentang materi atau contoh soal yang dikaitkan dengan kehidupan sehari hari dan mendiskusikan dengan siswa tentang materi atau contoh soal tersebut.
- Siswa mencatat di buku catatan sesuai dengan pemahaman masing masing dan menyelesaikan LKS dengan cara mendiskusikan dengan temannya

Kegiatan Penutup

- Guru meminta siswa untuk menarik kesimpulan berkaitan dengan informasi tentang permutasi dan kombinasi.
- Guru mengakhiri kegiatan belajar dengan memberikan pesan pada siswa untuk mempelajari materi berikutnya

PENILAIAN PEMBELAJARAN

Sikap

- Observasi/pengamatan.

Pengetahuan

- Diberikan tes tulis untuk mengukur pengetahuan siswa terkait dengan peluang.

Keterampilan

- Tugas atau portofolio mencari contoh contoh dalam kehidupan sehari hari.

Mengetahui,
Kepala SMA Dar El Fikri



FIRMAN NURDIANSYAH, S.Pd, M.Si
NUPTK. 9560762663200022

Cianjur, 08 November 2021
Guru Mata Pelajaran



FIRMAN NURDIANSYAH, S.Pd, M.Si
NUPTK. 9560762663200022