

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMA Negeri 1 Cidahu
Kelas / Semester : XI / 1
Tema : Program Linear
Sub tema : Menjelaskan Pengertian Program Linear Dua Variabel
Pembelajaran ke : 1
Alokasi waktu : 10 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui kegiatan pembelajaran peserta didik dapat mendeskripsikan konsep sistem persamaan dan pertidaksamaan linier dua variabel
2. Melalui kegiatan pembelajaran peserta didik dapat menjelaskan pengertian program linear dua variabel
3. Melalui kegiatan pembelajaran peserta didik dapat membuat model matematika dari sebuah masalah

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Pendahuluan (1 menit)

- Melakukan pembukaan dengan salam pembuka, membaca do'a dan dilanjutkan mengecek kehadiran peserta didik
- Menyampaikan tujuan pembelajaran
- Mengaitkan materi pembelajaran yang akan dilakukan dengan pengalaman peserta didik dan materi sebelumnya
- Memberikan gambaran tentang manfaat mempelajari materi program linear dua variabel dalam kehidupan sehari –hari
- Memberikan motivasi kepada peserta didik

2. Inti (8 menit)

Model Pembelajaran langsung (Direct Intruction)

- Guru menyampaikan tujuan dan mempersiapkan siswa
- Guru mendemonstrasikan pengetahuan dan keterampilan sesuai materi yang dipelajari
- Guru memberikan latihan terbimbing
- Guru mengecek pemahaman dan memberikan umpan balik
- Guru memberikan kesempatan untuk latihan mandiri

3. Penutup (1 menit)

- Sebelum memberikan kesimpulan, guru memberikan kesempatan terlebih dahulu kepada peserta didik untuk menyimpulkan materi yang telah dipelajari

- Guru mengevaluasi semua kegiatan pembelajaran yang telah dilakukan, dan meminta saran peserta didik untuk pembelajaran selanjutnya
- Guru memberikan saran dan motivasi kepada peserta didik
- Guru menutup pembelajaran dengan membaca do'a dan mengucapkan salam

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

1. Penilaian kognitif dengan memberikan kuis dalam bentuk soal essay
2. Penilaian afektif berupa rubrik penilaian sikap
3. Penilaian psikomotorik berupa penugasan kepada peserta didik untuk menghasilkan produk konkret yang berkaitan dengan materi program linear.

Mengetahui,
Kepala Sekolah

Cidahu, Mei 2021
Guru Mata Pelajaran

BENNY GARTIKA, S.Pd.,M.M.Pd.
NIP. 19621011 198811 1 001

WATI SEPTIANI, S.Pd.I
NIP. -