



**PIMPINAN DAERAH MUHAMMADIYAH LAMONGAN
MAJELIS PENDIDIKAN DASAR DAN MENENGAH
SMP MUHAMMADIYAH 25 PACIRAN
TERAKREDITASI "A"**

PONDOK MODERN MUHAMMADIYAH PACIRAN LAMONGAN

Alamat : Jl. Pondok Modern Rt 04/Rw 05Paciran 62264, Tlp 0322-662429 Fax : 0322-662429
Website: www.smpm25paciran.sch.id E-mail : info@smpm25paciran.sch.id

NSS : 202050720222
NPSN : 20555377

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMP MUHAMMADIYAH 25 PACIRAN LAMONGAN
Kelas / Semester : 8 / Ganjil
Tema : Sistem persamaan Linear Dua Variabel
Sub Tema : Penyelesaian Sistem Persamaan Linear dua Variabel (SPLDV)
Pertemuan : -
Alokasi waktu : 30 Menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Menjelaskan sistem persamaan linear dua variable dan penyelesaiannya yang dihubungkan dengan masalah kontekstual.
2. Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan system persamann linear dua variabel.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Tahap Awal/Pendahuluan
 - 1.1. Membuka dengan salam dan berdoa
 - 1.2. Membina hubungan baik dengan peserta didik (menanyakan kabar, ice breaking)
 - 1.3. Menyampaikan tujuan pembelajaran materi Penyelesaian Sistem Persamaan Linear dua Variabel
 - 1.4. Menanyakan kesiapan kepada peserta didik
2. Tahap Inti
 - 2.1. Guru menayangkan video Animasi pembelajaran yang berhubungan dengan materi SPLDV
 - 2.2. Peserta didik mengamati videoanimasi pembelajaran yang berhubungan dengan materi SPLDV
 - 2.3. Guru bertanya kepada peserta didik tentang cerita yang terdapat dalam video animasi pembelajaran
 - 2.4. Guru membuat model matematika dari cerita yang terdapat dalam video animasi tersebut
 - 2.5. Guru menjelaskan Langkah-langkah menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan SPLDV
 - 2.6. Guru memberi tugas kepada masing- masing peserta didik
 - 2.7. Peserta didik mendiskusikan dengan teman sebangku masing-masing.
 - 2.8. Peserta didik mempresentasikan tugasnya kemudian kelompok lain menaggapinya,
3. Tahap Penutup
 - 3.1. Guru mengajak peserta didik membuat kesimpulan yang terkait SPLDV
 - 3.2. Guru menyampaikan materi yang akan datang
 - 3.3. Guru mengakhiri kegiatan dengan berdoa dan salam

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

1. Penilaian Kompetenasi Sikap : (responsif, kritis, tanggung jawab, dan konsissten)
2. Penilaian Kompetensi Pengetahuan : (mengingat, memahami, menerapkan, menganalisis, dan mengevaluasi)
3. Penilaian Kompetensi Keterampilan : (menggunakan matematika dalam pemecahan masalah)

Mengetahui,
Kepala SMP 25 Paciran



Furqon Firmansya
FURQON FIRMANSYA, S.Pd

Lamongan, 08 November 2021
Gur maple,

Furqon Firmansya
FURQON FIRMANSYA, S.Pd