

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
(RPP LURING)**

Satuan Pendidikan : SMPN 1 Gumukmas
Kelas / Semester : VII (Tujuh)/ 2 (Dua)
Tema : Sistem Persamaan Linear Dua Variabel
Sub Tema : Menjelaskan Sistem Persamaan Linear Dua Variabel
Pembelajaran ke : 1
Alokasi Waktu : 1 x 10 menit

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat :

1. Peserta didik dapat menyebutkan perbedaan persamaan linear dua variabel (PLDV) dan sistem persamaan linear dua variabel (SPLDV).
2. Peserta didik dapat menentukan himpunan penyelesaian dari SPLDV.
3. Peserta didik dapat memecahkan masalah dalam kehidupan sehari-hari tentang SPLDV.

B. Kegiatan Pembelajaran

a) Pendahuluan (2 Menit)

1. Guru mengucapkan salam, kemudian mengajak siswa untuk berdoa sesuai dengan agama dan keyakinan masing – masing.
2. Guru mengecek kehadiran siswa
3. Guru memberikan motivasi tentang pentingnya mempelajari sistem persamaan linear dua variabel
4. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran

b) Kegiatan Inti (6 Menit)

1. Guru memberikan penjelasan tentang sistem persamaan linear dua variabel
2. Guru memberikan satu contoh soal tentang sistem persamaan linear dua variabel

3. Guru membagi siswa dalam 5 kelompok
4. Siswa memberikan satu soal latihan sistem persamaan linear dua variabel dengan menggunakan 2 metode yaitu metode substitusi dan eliminasi.
5. Guru membimbing siswa dalam mengerjakan soal latihan tersebut.

c) Penutup (2 Menit)

1. Melakukan refleksi bersama tentang pembelajaran
2. Menarik kesimpulan dari kegiatan pembelajaran yang sudah dilakukan.

C. Penilaian Pembelajaran

- a. Teknik Penilaian : Pengamatan Sikap dan Tees Tertulis
- b. Bentuk Instrumen : Lembar Pengamatan dan Soal Uraian
- c. Sumber Belajar : Buku BSE Kelas VIII

No.	Aspek Penilaian	4	3	2	1	Keterangan
1.	Disiplin					
2.	Dapat Bekerjasama					
3.	Semangat Belajar					
4.	Jujur dan Bertanggungjawab					

Soal Uraian :

1. Selesaikan SPLDV berikut ini:

$$3x - 2y = -1$$

$$-x + 3y = 12$$

2. Jika harga 4 kaos dan 3 celana adalah Rp395.000,00 dan harga 2 kaos dan 2 celana adalah Rp230.000,00, tentukan harga 1 kaos dan 4 celana ?

Mengetahui,
Kepala SMPN 1 Gumukmas

Gumukmas, 21 Mei 2021
Guru Matematika

SLAMET RIYADI, S.Pd.
NIP. 19620317 198601 1 002

NUR HADI, S.Pd.

Nama Pembuat RPP : Nur Hadi
Unit Kerja : SMPN 1 Gumukmas
Email : hadinur020493@gmail.com
No. HP/WA : 081216569029