

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 1 Teminabuan  
Kelas / Semester : VIII (Delapan) / GENAP  
Tema : Sistem Persamaan Linear Dua Variabel (SPLDV)  
Sub Tema : Menjelaskan Sistem Persamaan Linear Dua Variabel (SPLDV)  
Pembelajaran ke : 2  
Alokasi Waktu : 10 Menit

### A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik dapat memahami konsep sistem persamaan linear dua variabel (SPLDV)
2. Peserta didik dapat membuat model matematika sistem persamaan linear dua variabel (SPLDV)

### B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Kegiatan Pendahuluan
  - Salam dan berdoa
  - Menyampaikan Tujuan Pembelajaran
  - Apersepsi (PLSV)
  - Guru mengingatkan keterkaitan materi pertemuan sebelumnya
  - Motivasi
2. Kegiatan Inti
  - Guru menyajikan contoh bentuk persamaan
  - Guru merangsang pengingatan peserta didik untuk menunjukkan manakah persamaan yang termasuk PLDV dan SPLDV
  - Guru menekankan perbedaan PLDV dan SPLDV
  - Guru menyajikan permasalahan (soal cerita) yang berkaitan dengan SPLDV
  - Guru meminta peserta didik untuk menyatakan permasalahan tersebut ke dalam bentuk SPLDV
  - Memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk bertanya
  - Guru membimbing dan mengarahkan peserta didik untuk memodelkan soal cerita ke bentuk persamaan matematika
  - Guru membimbing penyelesaian SPLDV dan peserta didik aktif
  - Guru memberikan lembar kerja kepada peserta didik untuk diselesaikan
  - Guru meminta peserta didik menyelesaikan salah satu soal dari lembar kerja yang bebas dipilih oleh peserta didik
  - Guru Bersama peserta didik mendiskusikan penyelesaian yang dikerjakan peserta didik dipapan tulis

### 3. Penutup

- Penguatan, Refleksi dan Kesimpulan
- Guru Memberikan Tugas kelompok
- Menginformasikan masing-masing kelompok mempresentasikan tugasnya
- Do'adan Salam

## C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

### 1. Penilaian Pengetahuan

- Tes Tertulis
- Tugas mandiri
- Tugas Kelompok

### 2. Penilaian Keterampilan

### 3. Penilaian Sikap



Mengetahui  
Kepala Sekolah

**H. DANILUT, S. Pd**  
**NIP. 196609181989031010**

Sorong Selatan, 5 Januari 2021

Guru Mata Pelajaran

**MARIYANI, S. Pd**