

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Nama Sekolah : SDN Papungan 1
Kelas / Semester : V/1
Muatan Pelajaran : Matematika
Alokasi Waktu : 2 JP

Kompetensi Dasar

- 3.3 Menjelaskan perbandingan dua besaran yang berbeda (kecepatan sebagai perbandingan jarak dengan waktu, debit sebagai perbandingan volume dan waktu)
- 4.3 menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan perbandingan dua besaran yang berbeda (kecepatan, debit)

A. Tujuan Pembelajaran

- 3.3.1. Setelah melihat video pembelajaran dari Rumah Belajar, siswa dapat memahami konsep kecepatan sebagai perbandingan jarak dan waktu.
- 4.3.1. Setelah melihat video pembelajaran dari Rumah Belajar, siswa dapat menyelesaikan masalah sehari-hari yang berkaitan dengan kecepatan.

B. Langkah-langkah Kegiatan Pembelajaran

Kegiatan Pendahuluan

1. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran hari ini.
2. Memotivasi siswa tentang pentingnya memahami materi kecepatan bagi kehidupan sehari-hari.
3. Siswa dapat menyebutkan alat kehidupan sehari-hari yang menggunakan kecepatan.
4. Siswa menceritakan secara singkat ketika mengendarai kendaraan di kondisi jalan yang berbeda.

Kegiatan Inti

1. Siswa memperhatikan video pembelajaran tentang kecepatan yang ditayangkan oleh guru melalui portal Rumah Belajar dengan link sebagai berikut:
<https://sumber.belajar.kemdikbud.go.id/#!/Content/Home/Details/2ab045ec7ac54313a8cca79083c512f8>
2. Untuk mengetahui tingkat pemahaman siswa, guru membagikan LKPD tentang isi video yang telah disaksikan untuk dikerjakan siswa dengan teman sebangku.

3. Siswa membacakan atau menuliskan hasil kerjanya di depan.
4. Guru memberikan umpan balik hasil pekerjaan siswa.

Kegiatan Penutup

1. Guru memfasilitasi siswa untuk menyimpulkan materi peajaran.
2. Guru melakukan penilaian terhadap siswa.
3. Guru memberikan tugas mandiri.

C. Penilaian Pembelajaran

1. Penilaian sikap (lembar observasi) terlampir
2. Penilaian pengetahuan (tes tulis) terlampir

Mengetahui
Kepala SDN Papungan 1

URAIIDA TRIANA, S.Pd.
NIP. 19700309 200701 2 009

Ngawi, 5 November 2021
Guru Kelas V

SULISTIYANI, S.Pd.
NIP. 19830307 200901 2 007

Lampiran Penilaian

JURNAL PENILAIAN SIKAP SPIRITUAN DAN SOSIAL

Nama Sekolah : SDN Papungan 1

Kelas/Semester : V/1

Mata Pelajaran : Matematika

No	Nama	Catatan Perilaku	Keterangan
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

Lampiran

Lembar Kerja Peserta Didik

Nama Kelompok

1.
2.

LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK

KECEPATAN

Petunjuk Kerja!

1. Amatilah video yang telah ditayangkan dengan seksama!
2. Isilah titik-titik di bawah ini dengan benar!

a. Lengkapilah rumus di bawah ini!

$$S = \dots\dots\dots X \dots\dots\dots$$

$$V = \frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots}$$

$$W = \frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots}$$

b. Apa arti symbol di bawah ini!

S artinya

V artinya

T artinya

3. Jawablah soal di akhir video yang telah dilihat!

a. Pak Arif berangkat pukul 07.00 menuju ke kantor yang berjarak 30 km dari rumahnya mengendarai mobil. Jika Pak Arif sampai di kantor pukul 07.30, berapa km/jam kecepatan rata-rata mobil yang dikendarainya?

Diketahui

.....

Ditanya

Jawab

.....

b. Jarak kota A ke kota B adalah 150 km. Bayu naik bus pukul 06.15 dengan kecepatan rata-rata 60 km/jam. Pukul berapakah Bayu sampai di kota B?

Diketahui

.....

Ditanya

Jawab

.....