

**LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
(LKPD)
MATEMATIKA**



Disusun Oleh :
APRIDA,S.Pd
201900757532

**PPG DALAM JABATAN ANGKATAN 3 TAHUN 2021
UNIVERSITAS PGRI ADIBUANA SURABAYA**

Satuan Pendidikan : SDN 20 Lembah Melintang
Kelas /Semester : V/1 (satu)
Mata Pelajaran : Matematika
Tema : kecepatan dan debit
Sub tema : Memahami satuan waktu
Alokasi Waktu : 2X 35 menit (1 x Pertemuan)
Hari/ Tanggal : Selasa 07 September 2021

A. KOMPETENSI DASAR DAN INDIKATOR PENCAPAIAN KOMPETENSI

MATEMATIKA

Kompetensi Dasar	Indikator	Pengembangan Indikator
3.3 Menjelaskan perbandingan dua besaran yang berbeda (kecepatan sebagai perbandingan jarak dengan waktu, debit sebagai perbandingan volume dan waktu).	3.3.1 Membandingkan besaran panjang dengan waktu.	3.3.1.1 Menganalisis satuan waktu (C4)
4.3 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan perbandingan dua besaran yang berbeda (kecepatan, debit)	4.3.1 Menyelesaikan masalah yang berkaitan kecepatan.	4.3.1.1 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan waktu (P5)

B. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui kegiatan pengamatan tayangan video dan powerpoint bersama guru, siswa mampu, siswa mampu **menganalisis** satuan waktu (C4)
2. Melalui kegiatan pengamatan tayangan video dan powerpoint, siswa mampu **Menyelesaikan** masalah yang berkaitan dengan waktu (P5)

PETUNJUK LKPD

1. Isilah identitas diri pada tempat yang tersedia
2. Berdoalah sebelum mengerjakan
3. Bacalah petunjuk yang ada
4. Lakukan kegiatan sesuai dengan langkah- langkah yang tersedia
5. Pelajarilah bahan ajar yang diberikan guru agar lebih mudah mengerjakan LKPD

NAMA :

KELAS :

1. Pahami Vidio konversi satuan waktu berikut:

<https://www.youtube.com/watch?v=l-VrjaIX9Fc>

2. Setelah memahami video di atas, kerjakanlah soal berikut!

1 $\frac{2}{5}$ Menit = Detik

2 45 Menit = Jam

3 $\frac{4}{5}$ Menit = Detik

3. Pahami vidio brikut ini

<https://www.youtube.com/watch?v=Y0W2ulHolZo>

4. Setelah memahami vidio tersebut, kerjakanlah soal berikut!

1. Hari ini Dina ulang tahun. Pesta ulang tahunnya dimulai pada pukul 08.30. Seluruh teman Dina datang ikut merayakan. Pesta ulang tahun diakhiri pada pukul 11.15. Berapa lama pesta ulang tahun Dina berlangsung?
2. Ibu pergi ke pasar 45 menit yang lalu dan akan tiba di rumah 90 menit lagi. Sekarang pukul 07.30. (skor 4)
 - a. Pukul berapa ibu berangkat ke pasar?
 - b. Pukul berapa ibu tiba di rumah?

