# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

# (LKPD )

# MATEMATIKA

Disusun Oleh :
APRIDA,S.Pd
201900757532

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

LIVEWORKSHEETS

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 vidio dan powerpoint bersama guru, siswa mampu, siswa mampu **menganalisis** satuan waktu (C4)
2. Melalui kegiatan pengamatan tayangan vidio 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

LIVEWORKSHEETS

| | |
|---|---|
| **NAMA** | : |
| **KELAS** | : |

1. Pahamilah 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. Pahamilah vidio brikut ini

   https://www.youtube.com/watch?v=Y0W2uIHoIZo

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?

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS