

## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK BERBASIS MASALAH

Mata Pelajaran	:	MATEMATIKA (Pembelajaran 3)
Nama	:	<input type="text"/>
Kelas	:	<input type="text"/>
Kelompok	:	<input type="text"/>
Waktu	:	<input type="text"/>

### MENENTUKKAN LAMANYA WAKTU SUATU KEJADIAN BERLANGSUNG

#### KOMPETENSI DASAR

3.2 menjelaskan dan menentukan lama waktu suatu kejadian berlangsung

4.2 menyelesaikan masalah yang berkaitan lama waktu suatu kejadian berlangsung

#### INDIKATOR PEMBELAJARAN

3.2.1 mengetahui cara menentukan waktu sebuah kegiatan

3.2.2 mengidentifikasi lamanya waktu suatu kegiatan

4.2.2 menentukan satuan waktu yang tepat lamanya suatu kegiatan

#### TUJUAN PEMBELAJARAN

- Melalui pengamatan video yang ditayangkan pada link youtube, siswa diharapkan dapat mengetahui cara menentukan waktu sebuah kegiatan .
- Setelah mengetahui cara menentukan waktu sebuah kegiatan, siswa dapat mengidentifikasi satuan waktu lamanya suatu kegiatan dalam kehidupan sehari-hari.
- Dengan mengerjakan E-LKPD secara berdiskusi kelompok, siswa diharapkan mampu menentukan satuan waktu tertentu dengan tepat

## ALAT DAN MEDIA PEMBELAJARAN

- TEKS CERITA YANG DITAYANGKAN DALAM SEBUAH VIDEO
- SMARTPHONE

## LANGKAH-LANGKAH KEGIATAN

1. Mengamati video yang dibeikan
2. Mengidentifikasi masalah
3. Melaksanakan diskusi kelompok :
  - a. Mencari sumber informasi untuk solusi maslaah
  - b. Mengolah data untuk membuat laporan hasil diskusi
  - c. Menyimpulkan dan persentasikan hasil diskusi

1. Mengamati video yang di berikan, silahkan melihat video berikut ini!

2. Mengidentifikasi video yang diberikan, Identifikasilah satuan waktu suatu kejadian!

SOAL	JAWABAN
<b>UBAHLAH DALAM SATUAN MENIT</b>	
1 jam + 23 menit	
5 jam + 5 menit	
8 jam + 19 menit	
<b>UBAHLAH DALAM SATUAN DETIK</b>	
6 menit + 50 detik	
4 jam + 240 detik	
40 menit + 30 detik	

**3. Mengumpulkan data, tulishlah sumber informasi untuk menyelesaikan masalah pada berikut ini.**

**Soal :**

Nama	Kegiatan	Waktu mulai	Waktu selesai
	Makan		
	Belajar		
	Tidur malam		
	Makan		
	Belajar		
	Tidur malam		
	Makan		
	Belajar		
	Tidur malam		
	Makan		
	Belajar		
	Tidur malam		

**4. Mengolah data**

Setelah mengamati video dan mengumpulkan data, silahkan tulis masalah terkait satuan waktu dalam sebuah kegiatan!

- Sebutkan satuan waktu temanmu saat makan!
- Sebutkan berapa lama waktu temanmu saat belajar!
- Sebutkan berapa lama waktu temanmu saat tidur malam!
- Siapa temanmu yang paling lama dalam melakukan keseluruhan kegiatan makan, belajar, dan tidur malam?



**5. Menyimpulkan**

Setelah melakukan kegiatan pembelajaran hari ini, maka dapat disimpulkan