

LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK (L K P D)

Satuan Pendidikan : SDS Sukma Bangsa Lhokseumawe
Kelas/Semester : III (tiga)/1
Tema : Kewajiban dan Hakku
Sub tema : Kewajiban dan Hakku di Rumah
Mata Pelajaran : Matematika
Materi Pokok : Hubungan Antarsatuan Waktu & Menyelesaikan Masalah Sehari-Hari Berkaitan dengan Waktu

PEMILIK LKPD

NAMA :
KELAS :
HARI/TANGGAL :
ALOKASI WAKTU :

DISUSUN OLEH
ANNISA ARIS TANTYA, S.Pd

KOMPETENSI DASAR

- 3.7 Mendeskripsikan dan menentukan hubungan antar satuan baku untuk panjang, berat, dan waktu yang umumnya digunakan dalam kehidupan sehari-hari.
- 4.7 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan hubungan antarsatuan baku untuk panjang, berat, dan waktu yang umumnya digunakan dalam kehidupan sehari-hari

INDIKATOR PENCAPAIAN KOMPETENSI

1. Siswa mampu menjelaskan, menentukan, dan menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan lama waktu suatu kejadian yang berlangsung.
2. Siswa mampu mengetahui, mendeskripsikan, dan menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan hubungan antarsatuan waktu (jam, menit, detik)
3. Siswa mampu membuat jam dinding sederhana sesuai dengan posisi & jarum jam yang tepat.

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Dengan melakukan praktik, siswa dapat berkreasi membuat jam dinding sederhana menggunakan bahan bekas sebagai bahan dasar pembuatannya.
2. Setelah melakukan tanya jawab, siswa dapat memahami hubungan antarsatuan waktu (jam, menit, dan detik)
3. Siswa dapat menentukan petunjuk waktu dan lama waktu dari hasil praktik jam dinding sederhananya dengan tepat.
4. Dengan menggunakan produknya sendiri, siswa mampu menceritakan lama waktu dalam melakukan rutinitasnya.
5. Siswa mampu menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan lama waktu suatu kejadian yang berlangsung.



AKTIVITAS BELAJAR

MEMBUAT JAM DINDING SEDERHANA

A. PETUNJUK BELAJAR

1. Persiapkan alat dan bahan yang dibutuhkan!
2. Berdoa terlebih dahulu sebelum memulai kegiatan!
3. Bacalah dengan cermat petunjuk kegiatan yang diberikan!
4. Bertanyalah kepada guru jika terdapat kesulitan dalam kegiatan!
5. Lakukanlah kegiatan sesuai dengan langkah-langkah yang diberikan!
6. Kerjakan dengan sungguh-sungguh dan penuh tanggungjawab!

B. TUJUAN BELAJAR

1. Dengan melakukan praktik, siswa dapat berkreasi membuat jam dinding sederhana menggunakan bahan bekas sebagai bahan dasar pembuatannya.
2. Siswa dapat menentukan petunjuk waktu dan lama waktu dari hasil praktik jam dinding sederhananya dengan tepat.
3. Dengan menggunakan produknya sendiri, siswa mampu menceritakan lama waktu dalam melakukan rutinitasnya.
4. Siswa mampu menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan lama waktu suatu kejadian yang berlangsung.
5. Setelah melakukan tanya jawab, siswa dapat memahami hubungan antarsatuan waktu (jam, menit, dan detik)

C. ALAT DAN BAHAN

1. LKPD
2. Kertas kardus atau Kertas karton
3. Kawat atau jarum
4. Gunting
5. Spidol
6. Bahan lain sebagai tambahan kreativitas
7. *Smartphone* atau *gadget*



LANGKAH KERJA

Amati dan perhatikan beberapa video pembuatan jam dinding sederhana dari kardus pada link berikut ini:

1. <https://www.youtube.com/watch?v=72Yw88R-jvk>
2. <https://www.youtube.com/watch?v=p2HRnxA9f6M>

LANGKAH KEGIATAN

- ♥ Siapkan 1 lembar kertas kardus atau kertas karton, bentuk pola lingkaran lalu potong.
- ♥ Bolongi titik tengah diameter kertas kardus sebagai tempat utk meletakkan tumpuan jarum.
- ♥ Potong kertas karton beda warna menyerupai jarum jam, lalu lubangi ujung tiap jarum.
- ♥ Kreasikan angka penunjuk waktu dengan menggunakan spidol atau buat dari kertas warna warni.
- ♥ Tentukan posisi angka sesuai dengan letaknya.
- ♥ Tempelkan jarum pada jam.
- ♥ Kreasikan dengan hiasan tambahan agar menambah nuansa lebih indah.



AYO MENCOBA!

Dengan menggunakan jam buatan mu, ceritakan rutinitas yang dilakukan dengan merincikan durasi waktu kegiatan tersebut!

