

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN JARAK JAUH ( DARING )

Satuan Pendidikan : SD Negeri Ledokwetan I  
Kelas/Semester : III / I  
Tema : 3. Benda di Sekitarku  
Subtema : 3. Perubahan Wujud Benda  
Muatan : IPA dan Matematika  
Pembelajaran ke : 1  
Alokasi Waktu : 1 x pertemuan

### A. Kompetensi Inti

- Menerima, menjalankan, dan menghargai ajaran agama yang dianutnya.
- Menunjukkan perilaku jujur, disiplin, tanggungjawab, santun, peduli, percaya diri, dalam berinteraksi dengan keluarga, teman, guru dan tetangga, serta cinta tanah air.
- Memahami pengetahuan faktual, konseptual, prosedural dan metakognitif pada tingkat dasar dengan cara mengamati, menanya dan mencoba berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya, serta benda-benda yang dijumpai ditumah, disekolah dan tempat permainan.
- Menunjukkan ketrampilan berpikir dan bertindak kreatif, produktif, kritis, mandiri, kolboratif dan komunikatif. Dalam bahasa yang jelas, sistematis, logis dan kritis, dalam karya yang estetis, dalam gerakan yang mencerminkan anak sehat, dan tindakan yang mencerminkan perilaku anak sesuai dengan tahap perkembangannya.

### B. Kompetensi Dasar

Muatan Bahasa Indonesia	Indikator
4.1 Menyajikan hasil informasi tentang konsep perubahan wujud benda dalam kehidupan sehari – hari dalam bentuk lisan, tulis, dan visual menggunakan kosakata baku dan kalimat efektif	4.1.1 Siswa mampu menulis informasi tentang konsep perubahan wujud benda dalam kehidupan sehari – hari dalam bentuk lisan, tulis, dan visual menggunakan kosakata baku dan kalimat efektif

Muatan Matematika	Indikator
4.7 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan hubungan antar satuan baku untuk panjang, berat dan waktu yang umumnya digunakan dalam kehidupan sehari-hari	4.7.1 Siswa mampu menilai masalah yang berkaitan dengan hubungan antar satuan baku untuk panjang, berat dan waktu yang umumnya digunakan dalam kehidupan sehari-hari

### C. Tujuan Pembelajaran

1. Dengan menyaksikan video pembelajaran tentang perubahan wujud benda, siswa mampu menulis pengertian dan contoh perubahan wujud benda dengan berbagai macam dengan teliti yang dilaporkan melalui whatsapp.
2. Melalui video pembelajaran siswa mampu membuat percobaan tentang perubahan wujud benda secara kelompok dengan berbagai cara dengan teliti yang dilaporkan melalui video rekaman whatsapp.
3. Dengan menyaksikan video pembelajaran tentang perubahan wujud benda, siswa mampu menilai panjang benda dengan teliti dan mandiri dan dilaporkan melalui pesan whatsapp.
4. Dengan menyaksikan video pembelajaran tentang perubahan wujud benda, siswa mampu menilai berat benda dengan teliti dan mandiri dan dilaporkan melalui pesan whatsapp.
5. Dengan menyaksikan video pembelajaran tentang perubahan wujud benda, siswa mampu menilai waktu perubahan benda dengan teliti dan mandiri dan dilaporkan melalui pesan whatsapp.

### D. Penguatan Pendidikan Karakter ( PPK )

1. Religius
2. Nasionalisme
3. Kejujuran
4. Kedisiplinan

### E. Materi Pembelajaran

1. Perubahan wujud benda adalah peristiwa perubahan bentuk suatu benda menjadi bentuk benda lain yang berbeda. Ini terjadi karena peristiwa pelepasan dan penyerapan kalor. Perubahan wujud benda terjadi akibat tindakan seperti pemanasan, pendinginan dan pengembunan.
2. Satuan panjang biasa kita gunakan ketika mempertimbangkan panjang dari sesuatu.  
Satuan berat biasa kita gunakan ketika mengukur berat sesuatu  
Satuan waktu digunakan sebagai cara standar untuk mengukur atau menyatakan durasi.

### F. Model, pendekatan, dan Metode Pembelajaran

Model : Project Based Learning  
Pendekatan : Saintifik, TPACK  
Metode : Penugasan

### G. Media dan Bahan

- a. Media : Video pembelajaran
- b. Bahan : Kertas
- c. Sumber Belajar : Buku Guru, Situs internet, youtube

### H. Langkah Pembelajaran

Kegiatan	Melalui video call pada tiap kelompok yang telah dibagi : <ul style="list-style-type: none"><li>- Guru bersama siswa saling memberi dan menjawab salam</li><li>- Siswa di cek kehadiran dan kesehatan</li><li>- Guru dan siswa berdoa yang dipimpin oleh salah satu siswa yang tepat waktu dalam kehadiran online ( PPK / Kedisipilan dan religius)</li><li>- Siswa bersama guru menyanyikan lagu Indonesia Raya</li><li>- Siswa mendengarkan apersepsi dari guru tentang materi sebelumnya.</li></ul>	± 15 menit
Kegiatan Inti	<ul style="list-style-type: none"><li>- Siswa menyaksikan video pembelajaran tentang perubahan wujud benda yang dikirim melalui whatsapp.</li><li>- Siswa mendengarkan penjelasan singkat dari guru yang dikirim melalui pesan whatsapp</li><li>- Dari video pembelajaran tentang perubahan wujud benda, siswa diberikan tugas individu untuk mengetahui tingkat pemahaman siswa tentang perubahan wujud benda</li><li>- Guru memberikan tugas proyek ( LKPD ) tentang perubahan wujud benda yang harus dikerjakan siswa secara kelompok.</li><li>- Siswa membaca instrumen LKPD dari guru yang dikirim lewat pesan whatsapp</li><li>- Siswa mengirim hasil video rekaman tugas proyek kepada guru melalui whatsapp dalam jangka waktu yang telah ditentukan.</li><li>- Dari percobaan yang dilakukan, siswa diberi tugas untuk mengerjakan tugas kelompok tentang panjang berat dan waktu perubahan benda dalam bentuk tabel(Laporan) yang dikirim melalui whatsapp dengan ketentuan waktu yang telah disepakati antara guru dan</li></ul>	± 30 menit

	siswa	
Kegiatan Penutup	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guru mengingatkan untuk selalu bekerja sama dan menghargai teman.</li> <li>- Kegiatan ditutup dengan doa dan salam</li> </ul>	± 5 menit

## I. Penilaian

1. Sikap berdasarkan rekaman video tugas proyek/percobaan
2. Pengumpulan laporan hasil pekerjaan siswa secara individu

Kepala Sekolah,

**HJ. Supraptini,S.Pd.M.MPd**

NIP. 19660424 198703 2 008

Bojonegoro, Oktober 2020

Guru Kelas

**Liling Arlindawati,S.Pd.SD**

NIGTT. 991041014