# RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SDN Panyingkiran IV

Kelas / Semester : 6 /1

Tema : 3. Tokoh dan Penemuan

Sub Tema : 1. Penemu yang Mengubah Dunia

Muatan Terpadu : IPS, IPA, Bahasa Indonesia

Pembelajaran ke : 1 Alokasi waktu : 1 hari

## A. KOMPETENSI INTI (KI)

KI 1 : Menerima, menjalankan dan menghargai ajaran agama yang dianutnya.

- KI 2 : Memiliki perilaku jujur, disiplin, tanggung jawab, santun, peduli, dan percaya diri dalam berinteraksi dengan keluarga, teman, guru, dan tetangganya.
- KI 3 : Memahami pengetahuan faktual dengan cara mengamati (mendengar, melihat, membaca dan menanya) dan menanya berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya, dan benda-benda yang dijumpainya di rumah, sekolah, dan tempat bermain.
- KI 4 : Menyajikan pengetahuan faktual dalam bahasa yang jelas, sistematis, dan logis, dalam karya yang estetis, dalam gerakan yang mencerminkan anak sehat, dan dalam tindakan yang mencerminkan peri-laku anak beriman dan berakhlak mulia.

# B. KOMPETENSI DASAR (KD) BAHASA INDONESIA

NO	KOMPETENSI DASAR (KD)	INDIKATOR
1	3.2 Menggali isi teks penjelasan (eksplanasi) ilmiah yang didengar dan dibaca	3.2.1 Menyebutkan informasi penting dari teks eksplanasi yang dibaca tentang penemu yang mengubah dunia.
2	4.2Menyajikan hasil penggalianinformasi dari teks penjelasan (eksplanasi) ilmiah secara lisan, tulis, dan visual dengan menggunakan kosakata baku dan kalimat efektif	4.2.1 Mempresentasikan informasi penting dari teks eksplanasi yang dibaca tentang penemu yang mengubah dunia dengan peta pikiran.

### IΡΑ

NO	KOMPETENSI DASAR (KD)	INDIKATOR
1	3.4Mengidentifikasi komponen komponen listrik dan fungsinya dalam rangkaian listrik sederhana	

2	4.4Melakukan percobaan rangkaian	4.4.1 Menyajikan hasil pengamatan
	listrik sederhana secara seri dan	tentang komponen-
	paralel	komponen listrik dalam rangkaian listrik sederhana dan fungsinya.

## **IPS**

NO	KOMPETENSI DASAR (KD)	INDIKATOR
1	3.2Menganalisis perubahan sosial budaya dalam rangka modernisasi bangsa Indonesia	3.2.1 Mengidentifikasi perubahan sosial budaya dalam kehidupan masyarakat atas ditemukannya listrik.
2	4.2 Menyajikan hasil analisis mengenai perubahan sosial budaya dalam rangka modernisasi bangsa Indonesia	4.2.1 Melaporkan perubahan sosial budaya masyarakat dengan ditemukannya listrik dalam bentuk peta pikiran.

#### C. TUJUAN PEMBELAJARAN

- 1. Dengan membaca, siswa mampu menyebutkan informasi penting dari teks eksplanasi yang dibaca tentang penemu yang mengubah dunia dengan mandiri.
- 2. Setelah membaca, siswa mampu mempresentasikan informasi penting dari teks eksplanasi yang dibaca tentang penemu yang mengubah dunia dengan peta pikiran yang tepat.
- 3. Dengan mengamati, siswa mampu mengidentifikasi komponenkomponen listrik dan fungsinya dalam rangkaian listrik sederhana dengan tepat.
- 4. Setelah pengamatan, siswa mampu menyajikan hasil pengamatan tentang komponen-komponen listrik dalam rangkaian listrik sederhana dan fungsinya dengan tepat.
- 5. Dengan mengamati dan melakukan wawancara, siswa mampu mengidentifikasi perubahan sosial budaya dalam kehidupan masyarakat atas ditemukannya listrik dengan tepat.
- 6. Dengan mengamati dan melakukan wawancara, siswa mampu melaporkan perubahan sosial budaya masyarakat dengan ditemukannya listrik dalam bentuk peta pikiran dengan sistematis.

❖ Karakter siswa yang diharapkan : Religius

Nasionalis

Mandiri

Gotong Royong

Integritas

## A. MATERI

- 1. Menemukan informasi pada bacaan
- 2. Mengidentifikasi komponen listrik
- 3. Mengolah informasi pengaruh listrik dalam kehidupan sehari-hari

## **B. PENDEKATAN & METODE**

Pendekatan : Scientific

Strategi : Cooperative Learning

Teknik

: *Example Non Example* : Permaianan, Penugasan, Tanya Jawab, Diskusi dan Ceramah Metode

# F. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi Waktu
Kegiatan Pendahuluan	1. Guru menyapa dan memberi salam kepada siswa yang sudah bergabung dalam aplikasi Google Meet 2. Guru mengajak siswa untuk berdoa sebelum memulai pembelajaran dengan menunjuk salah satu siswa yang sudah hadir di google meet. 3. Guru mengecek kehadiran siswa melalui aplikasi Google Meet dengan melihat jumlah participant. 4. Siswa dan guru menyanyikan bersama lagu " Dari Sabang Sampai Merauke " melalui aplikasi Google Meet ( Nasionalis) 5. Siswa diingatkan untuk selalu mengutamakan sikap disiplin setiap saat dan menfaatnya bagi tercapainya sitacita. 6. Siswa menyiapkan diri agar siap untuk belajar serta memeriksa kesiapan bahan ajar yang digunakan dan selalu mengutamakan sikap disiplin setiap saat dan menfaatnya bagi tercapainya sitacita melalui aplikasi Google Meet ( Mandiri ) 7. Pembiasaan membaca/menulis 15-20 menit dimulai dengan guru menceritakan tentang kisah masa kecil salah satu tokoh dunia, kesehatan, kebersihan, makanan/minuman sehat, cerita inspirasi atau motivasi Sebelum membacakan buku guru menjelaskan tujuan kegiatan literasi dan mengajak siswa mendiskusikan pertanyaan-pertanyaan berikut:  Apa yang tergambar pada sampul buku.  Apa judul buku  Kira-kira ini menceritakan tentang apa  Pernahkan kamu membaca judul buku seperti ini 8. Siswa menyimak apersepsi guru tentang pembelajaran sebelumnya dan mengaitkan dengan materi pelajaran yang akan dibahas. melalui aplikasi Google Meet ( Mandiri ) 9. Siswa menyimak penjelasan guru mengenai tahapan aktivitas pembelajaran yang dilakukan dan tujuan pembelajaran yang akan dicapai melalui aplikasi Google Meet ( Comunication ) 10. Siswa bersama guru mengkondisikan untuk membiasakan perilaku hidup bersih dan sehat yang berhubungan dengan pencegahan Covid 19 ( Comunication,	15 menit
Kegiatan Inti	<ul> <li>Langkah-langkah kegiatan pembelajaran</li> <li>Guru membentuk kelompok kecil dengan masing-masig kelompok dapat berdiskusi melalui whatsapp grup. (Collaboration)</li> <li>Guru memberikan permasalahan dalam LKPD tentang materi (Content Knowledge)</li> </ul>	140 menit

- LKPD dishare di google classroom (Technology)
- Guru melakukan bimbingan kepada kelompok kecil dalam menyelesaikan permasalahan dalam mengerjakan LKPD
- Guru dan siswa melakukan diskusi atau tanya jawab dalam kelompok kecil untuk mengumpulkan informasi berkaitan dengan proses arus listrik hingga dapat menyalakan lampu di kelas.
- Dalam tayangan gambar di aplikasi google meet, siswa mengamati gambar rangkaian seripada lampu dan baterai di dalam senter yang terdapat pada PPT. (Critical Thinking and Problem Solving)
- Siswa menuliskan proses perjalanan arus listrikdari rangkaian seri berdasarkan hasil pengamatanpada senter. Siswa diharapkan melengkapi tulisan mereka dengan gambar dan mengirim tugas via email kepada guru. (Mandiri)
- siswa menyalakan lampu dalam rumah masing-masing
- Guru meminta Siswa mengamati lampu tersebut.
- Siswa mendiskusikan pertanyaan yang ditampilkan yang ditampilkan di PPT pada forum chat
- Siswa mengakses internet untuk mendapatkan informasi yang lebih lengkap tentang pengaruh listrik terhadap perubahan kehidupan sosial budaya masyarakat Indonesia
- Siswa menuliskan informasi yang di dapat pada LKPD yang telah disediakan guru.

Tugas dinilai dengan daftar periksa dan disosialisasikan kepada siswa.

## Kegiatan Penutup

- ➤ Siswa mendengarkan ulasan kembali materi yang telah disampaikan oleh guru dan menjawab kuis yang diberikan oleh guru melalui apliakasi Google Meet ( Percaya diri, Creativity, Berfikir kritis)
- ➤ Guru memberikan penghargaan dalam berbagai bentukuntuk kelompok yang paling baik
- ➤ Sebelum pelajaran ditutup guru melakukan refleksi kesimpulan kegiatan hari ini

Kegiatan refleksi meliputi

- a. Apa yang telah dipelajari hari ini
- b. Apa yang kalian paling sukai dari pembelajaran hari ini
- c. Apa yang belum kalian pahami dari pembelajarn hari ini
- Siswa melakukan análisis kelebihan dan kekurangan kegiatan pembelajaran

## Kerja Sama dengan Orang Tua

- Siswa diminta untuk mengamati benda-benda yang ada di sekitar rumah merka dan mencari tahu apakah produk-produk yang mereka temukan berasal dari berbagai negara. (host)
- Siswa diminta untuk menyampaikan hasilnya kepada teman di sekolah.

15 menit Menyanyikan salah satu lagu daerahuntuk menumbuhkan Nasionalisme, Persatuan, dan Toleransi
 kegiatan belajar ditutup dengan doa. Doa dipimpin oleh siswa yang paling aktif dalam pembelajaran) ( Religius )

#### G. PENILAIAN

Penilaian terhadap proses dan hasil pembelajaran dilakukan oleh guru untuk mengukur tingkat pencapaian kompetensi peserta didik. Hasil penilaian digunakan sebagai bahan penyusunan laporan kemajuan hasil belajar dan memperbaiki proses pembelajaran. Penilaian terhadap materi ini dapat dilakukan sesuai kebutuhan guru yaitu dari pengamatan sikap, tes pengetahuan dan presentasi unjuk kerja atau hasil karya/projek dengan rubric penilaian sebagai berikut.

## Penilaian Sikap

			Perubanan tingkah laku										
No	Nama	Santun			Peduli			Tanggung Jawab					
		K	С	В	SB	K	С	В	SB	K	С	В	SB
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	M.Fajar Irlandi Firdaus				V			V				V	
2	M.Taufik Hidayatullah				V			V				V	
3	M.Fauzi Ridwan			V				V				V	
4	Ameliya			V				V				V	
5	Ghina Rahmania Aulia				V			V				V	
6	Juanita Nurwahidah				V			V				V	

#### Keterangan:

K (Kurang): 1, C (Cukup): 2, B (Baik): 3, SB (Sangat Baik): 4

#### 1. Bahasa Indonesia

Jawaban siswa menemukan informasi penting dari teks eksplanasi ilmiah tentang penemuan listrik, diperiksa dengan menggunakan rubrik berikut.

Kri	teria	Sangat Baik (4)			Perlu Pendampingan (1)
lsí teks eksplanasí	Pernyataan Umum	Menuliskan topik utama bacaan dengan tepat	Menuliskan topik utama bacaan dengan cukup tepat	Menuliskan topik utama bacaan dengan kurang tepat	Belum mampu menuliskan topik utama bacaan dengan tepat
	Deret Penjelasan	Menuliskan fakta yang mendukung topik bacaan dengan lengkap dan berurutan	Menuliskan fakta yang mendukung topik bacaan dengan cukup lengkap dan cukup berurutan	Menuliskan fakta yang mendukung topik bacaan dengan kurang lengkap dan kurang berurutan	Belum mampu menuliskan fakta yang mendukung topik bacaan dengan lengkap dan berurutan
	Kesímpulan Umum	Menuliskan kesimpulan umum dan pendapat penulis dengan tepat	Menuliskan kesimpulan umum dan pendapat penulis dengan cukup tepat	Menuliskan kesimpulan umum dan pendapat penulis dengan kurang tepat	Belum mampu menuliskan kesimpulan umum dan pendapat penulis dengan tepat

Penyajian tulisan	Tulísan rapi dan sistematis	Tulísan cukup rapi dan sistematís	Tulisan kurang rapi dan kurang sistematis	Belum mampu menyajikan tulisan dengan rapi dan sistematis
Sikap Kemandirian	Tugas diselesaikan dengan mandiri	Sebagian besar tugas diselesaikan dengan mandiri	Tugas diselesaikan dengan motivasi dan bimbingan guru	Belum dapat menyelesaikan tugas meski telah diberikan motivasi dan bimbingan

## 2. IPA

Penjelasan tertulis hasil pengamatan rangkaian seri pada senter diperiksa menggunakan daftar periksa berikut.

Kriteria	5	4	3	2	1
Komponen listrik dan fungsinya (KD 3.4)					
Menjelaskan baterai dan fungsinya					
Menjelaskan lampu, dudukan lampu, dan fungsinya					
<ul> <li>Menjelaskan lempengan logam dan fungsinya (pada rangkaian biasa bukan senter digantikan oleh kabel)</li> </ul>					
Menjelaskan sakelar dan fungsinya					
Penyajian tulisan hasil pengamatan (KD 4.4)				- S	
Terdapat gambar rangkaian seri					
Penjelasan sistematis					
Keterangan :  1. Tidak pernah menunjukkan kriteria yang diharapkan  2. Sesuai kriteria sebesar 50%  3. Sesuai kriteria lebih dari 50%, namun kurang dari 75%  4. Sesuai kriteria lebih dari 75%, namun kurang dari 100%  5. Sesuai kriteria yang diharapkan					

## 3. IPS

Peta pikiran hasil wawancara mengenai pengaruh listrik pada kehidupan sosial budaya masyarakat Indonesia diperiksa menggunakan rubrik berikut.

Aspek	Sangat Baik (4)	Baik (3)	Cukup (2)	Perlu Pendampingan (1)
Informasi perubahan sosial budaya dalam rangka modernisasi bangsa Indonesia.	Menuliskan informasi tentang perubahan kehidupan masyarakat sekitar dengan adanya listrik berdasarkan hasil wawancara dengan lengkap.	Menuliskan informasi tentang perubahan kehidupan masyarakat sekitar dengan adanya listrik berdasarkan hasil wawancara dengan cukup lengkap.	Menuliskan informasi tentang perubahan kehidupan masyarakat sekitar dengan adanya listrik berdasarkan hasil wawancara dengan kurang lengkap.	Belum mampu menuliskan informasi tentang perubahan kehidupan masyarakat sekitar dengan adanya listrik berdasarkan hasil wawancara dengan lengkap.

Aspek	Sangat Baik (4)	Baik (3)	Cukup (2)	Perlu Pendampingan (1)
Komunikasi lisan tentang perubahan sosial budaya dalam rangka modernisasi bangsa Indonesia.	Mengomunikasi- kan secara lisan hasil wawancara tentang perubahan sosial budaya di lingkungan sekitar dengan adanya listrik dengan sistematis.	Mengomunika- sikan secara lisan hasil wawancara tentang perubahan sosial budaya di lingkungan sekitar dengan adanya listrik dengan cukup sistematis.	Mengomunika- sikan secara lisan hasil wawancara tentang perubahan sosial budaya di lingkungan sekitar dengan adanya listrik dengan kurang sistematis.	Belum mampu mengomunikasi- kan secara lisan hasil wawancara tentang perubahan sosial budaya di lingkungan sekitar dengan adanya listrik dengan sistematis.
Sikap kerja sama.	Menunjukkan sikap kerja sama secara konsisten.	Menunjukkan sikap kerja sama dengan cukup konsisten.	Menunjukkan sikap kerja sama, namun kurang konsisten.	Perlu dimotivasi untuk dapat bekerjasama.
Santun dan saling menghargai.	Menunjukkan sikap santun dan saling menghargai saat wawancara secara konsisten.	Menunjukkan sikap santun dan saling menghargai saat wawancara dengan cukup konsisten.	Menunjukkan sikap santun dan saling menghargai saat wawancara, namun kurang konsisten.	Belum mampu menunjukkan sikap santun dan saling menghargai saat wawancara.

• Siswa bersama orang tua menemukan beragam benda elektronik di rumah yang menggunakan listrik dan menuliskan manfaatnya pada tabel yang tersedia.

## Pengayaan

 Jika terdapat perpustakaan atau sumber bacaan lainnya, siswa dapat menambah informasi pada kegiatan IPS dengan melakukan studi pustaka, tentang pengaruh listrik terhadap kehidupan sosial budaya masyarakat Indonesia.

### Remedial

Jika memiliki waktu, bagi siswa yang belum memahami konsep dasar rangkaian seri sederhana, akan mengulang materi tersebut dengan bimbingan guru.

#### H. SUMBER DAN MEDIA

- o Buku Pedoman Guru Tema 1 Kelas 6 dan Buku Siswa Tema 2 Kelas 6 (Buku Tematik Terpadu Kurikulum 2013, Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2018).
- o Media Pengajaran Guru Indonesia SDN Panyingkiran IV untuk kelas 6
- Lingkungan sekitar
- o kertas HVS dan alat tulis
- Whatsapp
- o Google Meet

Refleksi Guru	
Catatan Guru  1. Masalah :	
Mengetahui Kepala Sekolah,	Jember, Guru Kelas VI
H.Endang,S.Pd	<u></u>