# RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP) SIMULASI MENGAJAR CALON GURU PENGGERAK

Satuan Pendidikan : SDN Kemawi Kelas/ Semester : V(lima)/ 2(dua)

Tema/ Sub tema : 8. Lingkungan Sahabat Kita/ 3. Usaha Pelestarian Lingkungan

Pembelajaran : 1

Alokasi Waktu : 10 menit

# A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui kegiatan mengamati benda langsung dan berdiskusi, peserta didik dapat menyebutkan dan mempresentasikan faktor- faktor yang mempengaruhi kualitas air dengan benar.

2. Melalui kegiatan pengamatan dan diskusi, siswa dapat mengidentifikasi peristiwa dalam teks nonfiksi.

### **B. KEGIATAN PEMBELAJARAN**

giatan Deskripsi Kegiatan		
<ol> <li>Siswa mengamati benda yang disajikan oleh guru. (mengamati)</li> <li>Siswa menyebutkan persyaratan air bersih.</li> </ol>	6 menit	
<ol> <li>Siswa mengamati air keruh di mikroskop.         (mengamati)     </li> <li>Siswa menjawab pertanyaan guru mengenai air keruh.</li> </ol>		
<ol> <li>Siswa diberi kesempatan menanyakan hal- hal yang berkaitan dengan air bersih. (menanya)</li> <li>Siswa dibagi dalam kelompok. Siswa berdiskusi mengenai kualitas air. (berdiskusi dan mengasosiasi)</li> <li>Siswa mempresentasikan hasil diskusi kelompok. (mengkomunikasi)</li> <li>Siswa dari kelompok lain diberi kesempatan untuk</li> </ol>		
	<ol> <li>Guru memberi salam kemudian meminta salah satu siswa untuk memimpin doa dan membaca asmaul husna.</li> <li>Guru mengecek kehadiran siswa dan memberi penguatan karakter.</li> <li>Siswa bersama guru menyanyi lagu Indonesia Raya.</li> <li>Guru bertanya jawab dengan siswa tentang isi buku yang telah dibaca. (literasi)</li> <li>Guru melakukan apersepsi dengan bertanya kepada siswa "siapa yang sudah sarapan?" "setelah sarapan apakah sudah minum?" "apa minuman yang kalian minum?".</li> <li>Guru menyampaikan tujuan pembelajaran.</li> <li>Siswa mengamati benda yang disajikan oleh guru. (mengamati)</li> <li>Siswa menyebutkan persyaratan air bersih. (mengumpulkan data)</li> <li>Siswa mengamati air keruh di mikroskop. (mengamati)</li> <li>Siswa menjawab pertanyaan guru mengenai air keruh.</li> <li>Siswa diberi kesempatan menanyakan hal- hal yang berkaitan dengan air bersih. (menanya)</li> <li>Siswa dibagi dalam kelompok. Siswa berdiskusi mengenai kualitas air. (berdiskusi dan mengasosiasi)</li> <li>Siswa mempresentasikan hasil diskusi kelompok. (mengkomunikasi)</li> </ol>	

		I	
	9. Siswa membaca teks nonfiksi berjudul "Air untuk		
	Kebutuhan Sehari- hari" secara nyaring		
	bergantian. (mengamati)		
	10. Masih dalam kegiatan kelompok, siswa		
	menuliskan informasi- informasi penting pada		
	bacaan dalam bentuk peta pikiran. (menalar)		
	11. Secara bergantian setiap kelompok membacakan		
	hasil pekerjaannya. (mengkomunikasi)		
	12. Siswa mengerjakan evaluasi.		
Penutup	Guru membantu siswa membuat kesimpulan	2 menit	
	pelajaran dan memberi penguatan/ refleksi.		
	2. Guru memberikan penilaian, analisa hasil		
	penilaian dan tindak lanjut.		
3. Guru berpesan agar siswa menjaga kesehatan dan			
selalu mematuhi protokol kesehatan.			
4. Guru menyampaikan nilai moral yang didapat dar			
	pelajaran hari ini.		
	5. Salam dan doa penutup yang dipimpin oleh salah		
	satu siswa.		

### **SUMBER/ MEDIA PEMBELAJARAN**

### Sumber Pembelajaran:

- 1. Kusumawati, Heny.2017.Buku Siswa Tema 8:Lingkungan Sahabat Kita.Jakarta: Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan.
- 2. Kusumawati, Heny.2017.Buku Guru Tema 8:Lingkungan Sahabat Kita.Jakarta: Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan.

# Media Pembelajaran:

- 1. Air bersih, air keruh, air yang mengandung endapan, air bekas cucian beras, air detergen.
- 2. Mikroskop untuk mengamati air keruh.

### C. PENILAIAN

No	Jenis	Instrumen Teknik		Keterangan
	Penilaian		Penilaian	
1	Sikap	Jurnal penilaian sikap	Pengamatan	terlampir
2	Pengetahuan	Soal evaluasi,kunci jawaban, dan pedoman penilaian	Tes tertulis	terlampir
3	Keterampilan	Rubrik penilaian	Unjuk kerja	terlampir

Mengetahui,

Burkepala SDN Kemawi

KBUO 80 Susilo, S.Pd

NIP. 19670423 198806 1 001

Ungaran, 3 Januari 2022 Guru Kelas V

Fitri Suryani, S.Pd.SD

NIP. 19880322 200902 2 001

# LAMPIRAN

### JURNAL PENILAIAN SIKAP

### A. SIKAP SPIRITUAL

Indikator: Kekhusyuan saat berdoa sebelum dan sesudah pelajaran

No	Nama Siswa	Kekhusyuan saat berdoa	
		Terlihat*	Belum Terlihat*

Keterangan: \* Berilah tanda centang (V)

### **B. SIKAP SOSIAL**

Indikator: 1. Disiplin dalam mengikuti pelajaran

2. Tanggung Jawab dalam menyelesaikan tugas yang diberikan

No	Nama Siswa	Disiplin		Tanggung Jawab	
		Terlihat*	Belum	Terlihat*	Belum
			Terlihat*		Terlihat*

Keterangan: \* Berilah tanda centang (V)

#### PENILAIAN PENGETAHUAN

#### A. SOAL EVALUASI

Jawablah pertanyaan berikut dengan jawaban yang benar!

- 1. Apa syarat-syarat air yang layak kita gunakan sebagai air minum dan untuk memasak?
- 2. Mengapa air yang keruh tidak diperbolehkan untuk dikonsumsi?
- 3. Bagaimana kualitas air yang dapat digunakan untuk menyiram tanaman?
- 4. Apakah informasi penting yang dapat kamu ambil dari paragraf 1 teks "Air untuk Kebutuhan Sehari- hari?"
- 5. Apakah manfaat yang didapatkan dari pembuatan sumur?

### **B. KUNCI JAWABAN**

- 1. Air yang layak digunakan sebagai air minum dan untuk memasak harus jernih, tidak berasa dan tidak berbau.
- 2. Karena mengandung kotoran yang tidak baik bagi Kesehatan.
- 3. Untuk menyiram tanaman, air yang digunakan sebaiknya tidak mengandung zat kimia yang berbahaya bagi tanaman, misalnya detergen. Namun, kita dapat menggunakan air bekas cucian bahan makanan atau air hujan untuk menyiram tanaman.
- 4. Sebagian besar air di bumi berupa air laut yang tidak bagus untuk diminum, keperluan industri dan rumah tangga.
- 5. Sumur dimanfaatkan masyarakat sebagai sumber aitr bersih untuk keperluan sehari- hari.

#### C. PEDOMAN PENILAIAN

Jumlah soal sebanyak 5 Jawaban benar X 3

Nilai IPA = 
$$\frac{\text{Perolehan skor}}{9} \times 100$$

Nilai Bahasa Indonesia = 
$$\frac{\text{Perolehan skor}}{6} \times 100$$

No	Nama Siswa	Nilai	
		IPA	Bahasa
			Indonesia

### PENILAIAN KETERAMPILAN

### **IPA**

Tujuan Penilaian: Mengukur pengetahuan siswa tentang faktor- faktor yang mempengaruhi kualitas air

# Rubrik Penilaian

	Sangat Baik	Baik	Cukup	Perlu
Aspek				Pendampingan
	4	3	2	1
Pengetahuan	Dapat menjawab	Dapat menjawab 3	Dapat menjawab 2	Tidak dapat
tentang faktor-	3 pertanyaan	pertanyaan dengan	pertanyaan	menjawab
faktor yang	dengan benar dan	benar dan lengkap	dengan benar dan	pertanyaan dengan
mempengaruhi	lengkap tanpa	dengan sedikit	lengkap dengan	benar dan lengkap
kualitas air	bantuan guru	bantuan guru	bantuan guru	
Keterampilan	Pengucapan kata-	Pengucapan kata-	Pengucapan kata-	Pengucapan kata-
berbicara saat	kata secara	kata di beberapa	kata tidak begitu	kata secara
berdiskusi	keseluruhan jelas,	bagian jelas dan	jelas tapi masih	keseluruhan tidak
	tidak	dapat dimengerti	dapat dipahami	jelas, menggumam,
	menggumam, dan		maksudnya oleh	dan tidak dapat
	dapat dimengerti		pendengar	dimengerti.
Keterampilan	Menggunakan	Menggunakan	Menggunakan	Menggunakan
dalam	bahasa runtut dan	bahasa runtut dan	bahasa runtut dan	bahasa tidak runtut
menyajikan	kosakata baku	beberapa kosakata	kosakata tidak	dan kosakata tidak
laporan tertulis		tidak baku	baku	baku

# Bahasa Indonesia

Tujuan Penilaian: Mengukur pengetahuan siswa dalam mengidentifikasi dan menulis peristiwa- peristiwa dalam bacaan

### **Rubrik Penilaian**

	Sangat Baik	Baik	Cukup	Perlu
Aspek				Pendampingan
	4	3	2	1
Pengetahuan	Menyebutkan	Menyebutkan 3	Menyebutkan 2	Hanya dapat
tentang	dengan benar	peristiwa pada	peristiwa pada	menyebutkan 1
mengidentifi	semua peristiwa	bacaan dengan	bacaan dengan	peristiwa pada
kasi peristiwa	pada bacaan.	benar.	benar.	bacaan.
pada bacaan				
Keterampilan	Menuliskan	Menuliskan 3	Menuliskan dengan	Menuliskan dengan
menuliskan	semua peristiwa	peristiwa pada	benar 2 peristiwa	benar 1 peristiwa
peristiwa	pada bacaan	bacaan dengan	pada bacaan dengan	pada bacaan dengan
pada bacaan	dengan benar dan	bahasa yang runtut.	bahasa kurang	bahasa kurang
	runtut.		runtut.	runtut.

Nilai IPA = 
$$\frac{Perolehan\ skor}{12}$$
 x 100  
Nilai Bahasa Indonesia =  $\frac{Perolehan\ skor}{8}$  x 100

No	Nama Siswa	Nilai Unjuk Kerja	
		IPA	Bahasa Indonesia