#### RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

(Simulasi Mengajar Calon Guru Penggerak Angkatan 5)

Satuan Pendidikan : UPTD SDN 219 Inpres Pannambungan

Kelas / Semester : V / 2

Tema : 8 Lingkungan Sahabat Kita Sub Tema : 1. Manusia dan Lingkungan

Pembelajaran ke : 1

Alokasi waktu : 10 Menit

## A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui kegiatan melakukan pengamatan media pembelajaran "Manfaat Air Bagi Mahluk Hidup, siswa mampu mengidentifikasi manfaat air bagi manusia, hewan dan tanaman dengan baik

2. Melalui kegiatan berdiskusi, siswa mampu membuat peta pikiran mengenai manfaat air bagi manusia, hewan dan tanaman dengan benar.

## **B. KEGIATAN PEMBELAJARAN**

	Kegiatan Pendahuluan (2 Menit)
Orientasi	<ul><li>Guru mulai dibuka dengan salam,</li></ul>
	<ul> <li>Menanyakan kabar dan kehadiran siswa</li> </ul>
	> Kelas dilanjutkan dengan doa dipimpin oleh salah seorang siswa
	(religious)
Apersepsi	> Bertanya kepada siswa
Motivasi	<ul> <li>Menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dicapai</li> </ul>
	Kegiatan Inti (6 Menit)
Observing	> Guru menampilkan media pembelajaran "Manfaat Air Bagi
	Mahluk Hidup"
	> Peserta didik mengamati media pembelajaran
Questioning	> Guru meminta peserta didik contoh manfaat air bagi mahluk hidup
	> Guru menjelaskan manfaat air bagi mahluk hidup
Critical thinking	<ul><li>Peserta didik dibagi menjadi 5 kelompok</li></ul>
	> Peserta didik mengerjakan LKK (Lembar Kerja Kelompok)
Collaboration	> Peserta didik berdiskusi, mengumpulkan informasi, dan saling
	bertukar informasi bersama teman kelompoknya dalam
	mengerjakan LKK

Communication	Peserta didik menyajikan hasil diskusinya dalam bentuk peta pikiran dan ditanggapi oleh kelompok lain
Creativity	Guru dan peserta didik membuat kesimpulan
	> Guru memberikan penguatan kepada peserta didik berdasarkan
	Lembar Diskusi (LKK) yang telah dikerjakan oleh siswa
	> Guru memberi kesempatan untuk bertanya kepada siswa terkait
	materi yang belum dipahami

## **Kegiatan Penutup (2 Menit)**

- > Guru melakukan penilaian akhir untuk mengetahui ketercapaian tujuan pembelajaran
- > Guru menyampaikan materi yang akan dipelajari pada pertemuan selanjutnya yaitu siklus air
- Guru menutup pelajaran dengan memberi salam.

## C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

- > Penilaian Sikap
  - Observasi selama kegiatan berlangsung
- > Penilaian Pengetahuan
  - Tertulis
  - o Lisan
- > Penilaian Keterampilan :
  - o Produk

Maros, 02 Januari 2022

Guru Kelas V

Ayu Novitasari, S.Pd

# **LAMPIRAN PENILAIAN**:

# 1. Penilaian Sikap

# Rubrik Penilaian Sikap

Sikap yang diamati	Sangat Baik (4)	Baik (3)	Cukup Baik (2)	Perlu Bimbingan (1)
	Peserta didik menunjukkan 3	Hanya	Hanya	Hanya
	desktiptor,	memenuhi 2	memenuhi 2	memenuhi 2
Religius	- Berdo'a diawal pembelajaran	deskriptor	deskriptor	deskriptor
	- Berdo'a diakhir pembelajaran			
	- Membaca do'a dengan khusu'			
	Peserta didik menunjukkan 3	Hanya	Hanya	Hanya
	desktiptor,	memenuhi 2	memenuhi 2	memenuhi 2
Jujur	- Tidak mencontek pekerjaan teman	deskriptor	deskriptor	deskriptor
	- Mengakui kesalahan yang			
	dilakukan			
	- Mengungkap apa yang dirasakan			
	Peserta didik menunjukkan 3	Hanya	Hanya	Hanya
	desktiptor,	memenuhi 2	memenuhi 2	memenuhi 2
Gotong	- Aktif dalam kerja kelompok	deskriptor	deskriptor	deskriptor
Royong	- Bersedia membantu orang lain			
	tanpa imbalan			
	- Memusatkan perhatian pada			
	Tujuan			
Bersyukur	Peserta didik menunjukkan 3	Hanya	Hanya	Hanya
	desktiptor,	memenuhi 2	memenuhi 2	memenuhi 2
	- Memanfaatkan air sesuai	deskriptor	deskriptor	deskriptor
	kebutuhan			
	- Mematikan kran air jika tidak			
	digunakan			
	- Menjaga kelestarian air.			

	Sikap yang diamati	Sangat Baik (4)	Baik (3)	Cukup Baik (2)	Perlu Bimbingan (1)
Ī		Peserta didik menunjukkan 3	Hanya	Hanya	Hanya
		desktiptor,	memenuhi 2	memenuhi 2	memenuhi 2
		- Melaksanakan	deskriptor	deskriptor	deskriptor

Tanggung Jawab	tugas individu dengan baik		
Jawao	- Mengembalikan barang yang		
	Dipinjam		
	- Mengakui dan meminta maaf atas		
	kesalahan yang dilakukan.		

# Format Penilaian Sikap

			Sikap yang dia					dia	iamati											
No.	Nama Peserta Didik	Religius dan Bersukur				Juju	ır			tong yong		Т	`ang Ja	guı wal		Jml Skor	NA	Predi kat		
		4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1			
1																				
2																				
3																				
4																				
•••																				

# > Penilaian IPA

Aspek	Sangat Baik (4)	Baik (3)	Cukup (2)	Perlu Bimbingan (1)
Pengetahuan tentang Fungsi air bagi kehidupan di bumi.	Dapat mengidentifikasi setidaknya 5 fungsi air bagi manusia, hewan dan tanaman dengan beanar.	Dapat mengidentif ikasi setidaknya 4 fungsi air bagi manusia, hewan dan tanaman dengan beanar.	Dapat mengidentif ikasi setidaknya 3 fungsi air bagi manusia, hewan dan tanaman dengan beanar.	Dapat mengidentif ikasi setidaknya 2 fungsi air bagi manusia, hewan dan tanaman dengan beanar.

Keterampilan berbicara saat berdiskusi.	Pengucapan kata-kata secara keseluruhan jelas, tidak menggumam dan dapat dimengerti.	Pengucapan kata-kata dibeberapa bagian jelas dan dapat dimengerti.	Pengucapan kata-kata tidak begitu jelas tapi masih dapat dipahami maksutnya oleh pendengar	Pengucapan kata-kata secara keseluruhan tidak jelas, mengguma m dan tidak dapat dimengerti.
---	---	---	--	---

## **Pedoman Penskoran**

$$\mathbf{NA} = \frac{\mathit{Jumlah Skor diperoleh Peserta Didik}}{\mathit{Jumlah Skor Maksimal}} x 100 = \frac{\mathit{Jumlah Skor diperoleh Peserta Didik}}{16} x 100$$

# Panduan Konversi Nilai

Nilai	Predikat	Klasifikasi
90-100	A	Sangat Baik
79-89	В	Baik
68-78	С	Cukup
<68	PB	Perlu Bimbingan

## LEMBAR KERJA KELOMPOK (LKK)

Satuan Pendidikan : UPTD SDN 219 Inpres Pannambungan

Kelas / Semester : V / 2

Tema : 8 Lingkungan Sahabat Kita Sub Tema : 1. Manusia dan Lingkungan

Pembelajaran ke : 1 Muatan Pelajaran : IPA

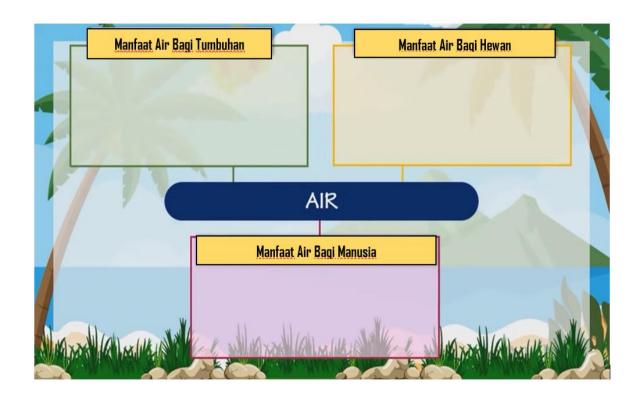


## A. TUJUAN PEMBELAJARAN

- 1. Melalui kegiatan melakukan pengamatan, siswa mampu mengidentifikasi manfaat air bagi manusia, hewan dan tanaman dengan baik
- 2. Melalui kegiatan berdiskusi, siswa mampu membuat tabel mengenai manfaat air bagi manusia, hewan dan tanaman dengan benar.

#### Petunjuk:

- 1. Tulislah nama dan kelompokmu pada lembar yang telah disediakan.
- 2. Tanyakan hal-hal yang kurang jelas kepada guru.
- 3. Lakukan langkah-langkah kerja sesuai perintah yang terdapat pada LKK.
- 4. Diskusikan pertanyaan-pertanyaan yang terdapat dalam LKK dengan teman kelompokmu
- Carilah 5 manfaat air bagi mahluk hidup (manusia, tumbuhan dan hewan), jika telah menemukannya maka tuliskan hasilnya pada peta pikiran dibawah ini



#### **LAMPIRAN MATERI**:

#### MANFAAT AIR

Salah satu unsur penting dalam lingkungan adalah air. Air sangat diperlukan bagi kehidupan dibumi. Bumi adalah planet yang memiliki ketersediaan air. Mahluk hidup dibumi memerlukan air untuk kelansungan hidupnya. Berikut beberapa manfaat air bagi mahluk hidup dibumi:

# **MANFAAT AIR UNTUK TUMBUHAN**

- ✓Sebagai tempat hidup beberapa tumbuhan, misalnya enceng gondok dan teratai.
- ✓ Membantu tumbuhan dalam proses fotosintesis. Sebagai bahan fotosintesis dan sebagai pengangkut hasil fotosintesis ke semua bagian tumbuhan.









# MANFAAT AIR UNTUK MANU















- · Keperluan rumah tangga, misalnya untuk minum, masak, mandi, cuci dan pekerjaan lainnya,
- Keperluan umum, misalnya untuk kebersihan jalan dan pasar, pengangkutan air limbah, hiasan kota, tempat rekreasi dan lain-lainnya.
- Keperluan industri, misalnya untuk pabrik dan bangunan pembangkit tenaga listrik.
- Keperluan perdagangan, misalnya untuk hotel, restoran, dll.
- · Keperluan pertanian dan peternakan
- · Keperluan pelayaran dan lain sebagainya