

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN**



**SUBTEMA 1 : MANUSIA DAN LINGKUNGAN**  
**PEMBELAJARAN 1 : FUNGSI AIR**

**OLEH**

**NAMA : RINI ERLINAWATY,S.Pd.,M.Si**

**UNIT KERJA : SDN 22 TALANG KELAPA**

**KABUPATEN BANYUASIN**

**SUMATERA SELATAN**

**2021**

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

**Satuan Pendidikan** : SDN 22 Talang Kelapa  
**Kelas / Semester** : V (Lima) / 2  
**Tema 8** : Lingkungan Sahabat Kita  
**Sub Tema 1** : Manusia dan Lingkungan  
**Pembelajaran** : 1  
**Fokus Pembelajaran** : Bahasa Indonesia dan IPA,  
**Alokasi Waktu** : 10 menit

### TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui kegiatan melakukan pengamatan, siswa mampu mengidentifikasi minimal 2 contoh fungsi air bagi manusia, hewan, dan tumbuhan dengan benar.
2. Melalui kegiatan berdiskusi, siswa mampu membuat peta pikiran minimal 2 contoh fungsi air bagi manusia, hewan, dan tumbuhan dengan benar.

### KEGIATAN PEMBELAJARAN

#### Kegiatan Pendahuluan

- Kelas dimulai dengan dibuka dengan salam, menanyakan kabar dan kehadiran siswa
- Kelas dilanjutkan dengan do'a dipimpin oleh salah seorang siswa. (**religius**).
- Menyanyikan lagu nasional (**Guru memberikan penguatan semangat Nasionalisme**)
- Pembiasaan membaca/ menulis/ mendengarkan/ berbicara (**literasi**)
- Apersepsi : Mengulas pembelajaran sebelumnya cerita tentang bacaan yang berjudul "Demi Air Bersih, Warga Waborobo Rela Berjalan sejauh 15 kilometer" pada buku siswa. (**Literasi**)
- Menyampaikan tujuan pembelajaran

#### Kegiatan Inti

##### Ayo Berdiskusi

- Siswa menyimak penjelasan guru tentang langkah-langkah kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan siswa
- Guru membagi siswa menjadi 5 kelompok. Setiap kelompok terdiri atas 5 orang
- Siswa mengamati gambar yang telah disiapkan oleh guru
- Siswa berdiskusi dengan sesama anggota kelompoknya dengan bimbingan guru
- Masing masing kelompok mempresentasikan hasil kelompoknya di depan kelas
- Guru memberi penguatan tentang jawaban siswa perwakilan kelompok
- Bersama guru, siswa memajang hasil pekerjaan siswa di papan pajangan kelas

#### Kegiatan Penutup

- Siswa dengan bantuan guru menyimpulkan hasil belajar hari ini
- Siswa mengerjakan latihan
- Guru memberikan Tugas kepada siswa untuk Mengidentifikasi kegiatan-kegiatan penggunaan air di Lingkungan rumahnya.
- Salam dan do'a penutup di pimpin oleh salah satu siswa.

### PENILAIAN

**Penilaian Sikap** : Lembar observasi selama siswa mengikuti pembelajaran  
**Penilaian Pengetahuan** : Tes tertulis  
**Penilaian Keterampilan** : -

Talang Kelapa, April 2021  
Kepala Sekolah,

Rini Erlinawaty, S.Pd., M.Si  
NIP. 197012121997072001

LAMPIRAN

LEMBAR KERJA SISWA

Kelompok :

Nama Anggota :1.

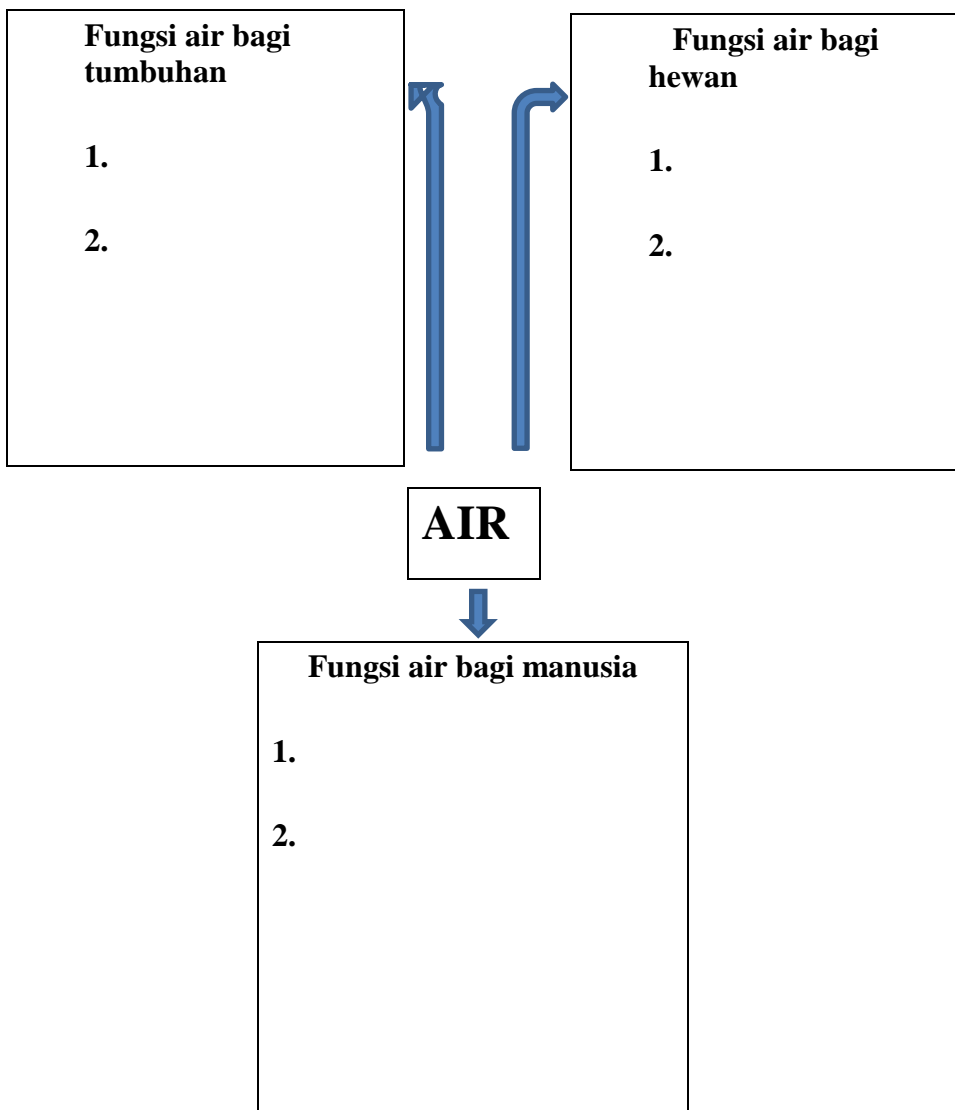
2.

3.

4.

5.

Tuliskan hasil diskusi kalian dalam bentuk peta pikiran seperti berikut



## LEMBAR PENILAIAN

### Tes Tertulis

Kelompokkanlah contoh manfaat air bagi manusia, hewan dan tumbuhan dibawah ini!

- Untuk Mencuci tangan
- Untuk Mencuci baju
- Untuk membantu proses fotosintesis
- Menjadi habitat hidup hewan air
- Mengangkut zat hara dan nutrisi dari tanah ke tumbuhan

No	Manfaat Air Bagi		
	Manusia	Hewan	Tumbuhan
1		1.	1.
2			2.

### KUNCI JAWABAN DAN PENSKORAN

No	Manfaat Air Bagi			Total Skor
	Manusia	Hewan	Tumbuhan	
1	Untuk Mencuci tangan	Menjadi habitat hidup hewan air	Untuk membantu proses fotosintesis	
2	Untuk Mencuci baju		Mengangkut zat hara dan nutrisi dari tanah ke tumbuhan	
<b>Skor</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>100</b>

### Pedoman Penskoran :

- 1 SOAL bobot nilai = 20  
5 SOAL x 20 = 100

MEDIA : Gambar contoh manfaat air bagi Manusia,Hewan dan Tumbuhan



#### **FUNGSI AIR BAGI MANUSIA :**

1. Untuk makan dan minum
2. Untuk mencuci berbagai keperluan, seperti mencuci piring dan mencuci baju
3. Sebagai jalur transportasi air seperti kapal, perahu, sampan.
4. Sebagai tenaga pembangkit listrik

#### **FUNGSI AIR BAGI HEWAN:**

1. Sebagai sumber kehidupan yaitu untuk makan dan minum
2. Menjadi habitat hidup hewan air
3. Untuk menjaga suhu ketika udara panas

#### **FUNGSI AIR BAGI TUMBUHAN:**

1. Membantu proses fotosintesis
2. Menjadi sumber kehidupan bagi tumbuhan
3. Menjadi pengangkut zat hara dan nutrisi dari tanah ke tumbuhan
4. Sebagai pendorong proses respirasi dan pergerakan tumbuhan