# RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SDN 1 Way Mengaku

Kelas / Semester : V / 2

Tema : Lingkungan Sahabat Kita Subtema : Manusia dan Lingkungan

Pembelajaran ke : 1

Alokasi Waktu : 10 menit

Fokus : Ilmu Pengetahuan Alam

### A. TUJUAN PEMBELAJARAN

- 1. Dengan membaca wacana siklus air, siswa mampu mencari pasangan kartu pertanyaan dan jawaban dengan benar.
- 2. Dengan mengamati gambar siklus air, siswa mampu menjelaskan proses pada siklus air.

#### B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

# Persiapan / Apersepsi

- 1. Guru bersama siswa berdoa untuk mengawali kegiatan belajar mengajar.
- 2. Guru mengecek kehadiran siswa.
- 3. Guru mengajak siswa bernyanyi lagu "Tik Tik Tik Bunyi Hujan"
- 4. Guru menanyakan kegunaan air hujan bagi makhluk hidup.

# **Kegiatan Inti**

- 1. Guru menyampaikan kompetensi dasar materi siklus air.
- 2. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dicapai oleh siswa.
- 3. Siswa membaca wacana tentang siklus air pada buku tema 8 hal 9-10.
- 4. Siswa dibagi dalam dua kelompok besar yaitu kelompok A yang terdiri 7 siswa dan kelompok B terdiri dari 7 siswa, mereka duduk berhadapan dengan jarak yang aman.
- 5. Siswa menerima kartu berwarna putih dari guru untuk kelompok A yang berisi pertanyaan, dan menerima kartu berwarna merah untuk kelompok B yang berisi jawaban.
- 6. Siswa diberikan waktu untuk mencari pasangan kartu pertanyaan dan kartu jawaban yang sesuai.
- 7. Setelah waktu yang ditentukan habis, siswa maju menunjukkan pasangan kartu kepada guru. Siswa menerima motivasi dari guru dengan mendapatkan kata-kata hebat, pintar, dan
- 8. seterusnya setelah dengan tepat mendapatkan pasangan pertanyaan dan jawaban. Jika pasangan pertanyaan dan jawaban salah guru memberikan semangat untuk lebih memahami kembali wacana yang diberikan oleh guru.
- 9. Salah satu siswa diberikan kesempatan oleh guru untuk menjelaskan tentang tahapan/proses siklus air secara keseluruhan di depan kelas.

## **Penutup**

- 1. Guru menutup pembelajaran dengan menanyakan kepada siswa apa saja yang sudah dipelajari dengan membuat kesimpulan.
- 2. Guru bersama dengan siswa berdoa bersama.

## C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

1. Penilaian sikap

Perubahan tingkah laku : tingkat kepercayaan diri dan ketelitian

2. Penilaian pengetahuan

Jenis tes tertulis

Bentuk tes isian singkat dan essay

#### TES FORMATIF

Kelas : V (lima)

Tema : Lingkungan Sahabat Kita Subtema : Manusia dan Lingkungan

Kompetensi Dasar : 3.8 Menganalisis siklus air dan dampaknya pada peristiwa di bumi serta

kelangsungan makhluk hidup.

Waktu :

## **SOAL**

- I. Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan jawaban singkat!
- 1. Air selalu tersedia di bumi karena air mengalami...
- 2. Penguapan pada air disebut...
- 3. Penguapan pada tumbuhan disebut...
- 4. Ketika udara tidak dapat lagi menampung uap air (jenuh) akan berubah menjadi titiktitik air hujan disebut...
- 5. Titik- titik air membentuk awan dari uap air disebut...
- 6. Air hujan yang jatuh di tanah akan meresap menjadi...

## II. Jawablah pertanyaan di bawah ini!

- 1. Jelaskan tentang siklus air!
- 2. Mengapa jumlah air di bumi secara keseluruhan cenderung tetap!

## **KUNCI JAWABAN**

- I. Isian Singkat
  - 1. siklus atau daur
  - 2. evaporasi
  - 3. transpirasi
  - 4. presipitasi
  - 5. kondensasi
  - 6. air tanah

### II. Essay

- 1. Siklus air adalah perputaran air melalui proses evaporasi, kondensasi, dan presipitasi secara terus menerus dari bumi ke atmosfer, lalu kembali ke bumi lagi.
- 2. Jumlah air di bumi secara keselurahan cenderung tetap karena adanya siklus air hanya wujud dan tempatnya yang berubah.

## **SKOR**

- Jumlah benar X 1
- II. Jumlah benar X 3

Nilai Akhir: Jumlah benar X 100

12

## 3. Penilaian Ketrampilan

Instrumen observasi kemampuan berpendapat

Mengetahui, Way Mengaku, 2 Januari 2022

Kepala Sekolah Wali Kelas V

AHMAD SURYADI, S.Pd.MM NIP. 19720611 199703 1 006 SITI MARLIYAH, S.Pd.SD NIP. 19721225 199308 2 001