

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Tema/Sub Tema : Lingkungan Sahabat Kita

Kelas/Semester : V/ ganjil

Nama :

Kelas :

A. Judul LKPD: Siklus Air

B. Tujuan Pembelajaran

1. Melalui kegiatan menggali informasi dari sumber bacaan, siswa dapat membuat bagan sederhana untuk menjelaskan siklus air.
2. Melalui kegiatan pengamatan, siswa mampu menjelaskan terjadinya siklus air dengan baik.

C. Langkah-langkah Kegiatan

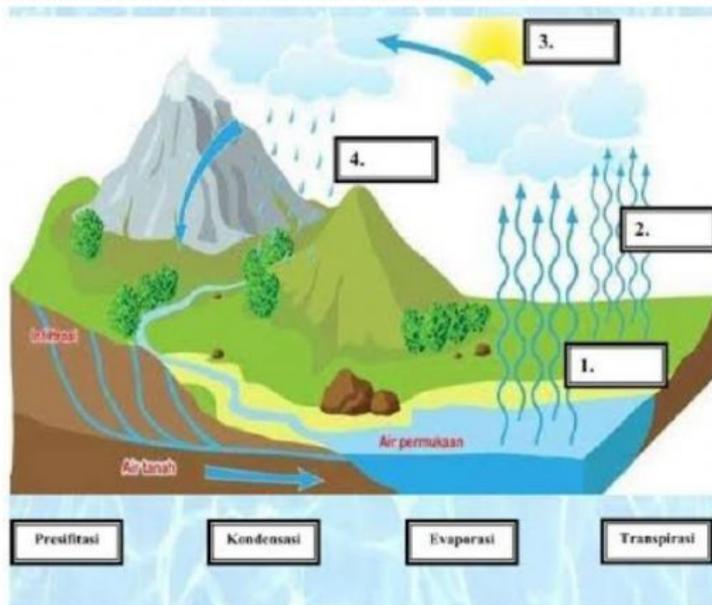
Pengamatan LKPD, Amatilah gambar di bawah ini :



Untuk lebih jelasnya Perhatikan video berikut!

1. Ceritakan gambar di atas!

2. Tarik nama proses siklus air sesuai dengan gambar!



1. Presipitasi
2. Kondensasi
3. Evaporasi
4. Transpirasi

Soal LKPD

Bacalah bacaan berikut untuk menambah pengetahuanmu kemudian jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut!

Siklus Air

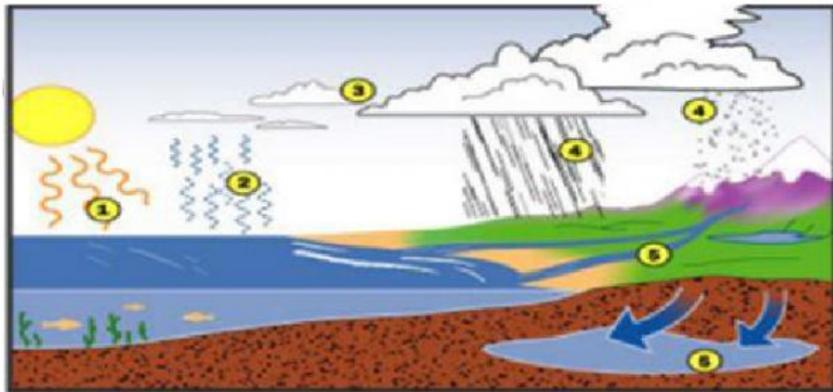
Manusia selalu membutuhkan air dalam kehidupan sehari-hari. Kegunaan air antara lain untuk keperluan rumah tangga, pertanian, industri, dan untuk pembangkit listrik. Begitu besarnya kebutuhan manusia akan air. Kita bersyukur, air senantiasa tersedia di bumi. Oleh karena itu, manusia seharusnya senantiasa bersyukur kepada Tuhan pencipta alam. Mengapa air selalu tersedia di bumi? Air selalu tersedia di bumi karena air mengalami siklus. Siklus air merupakan sirkulasi (perputaran) air secara terus menerus dari bumi ke atmosfer, lalu kembali ke bumi. Siklus air ini terjadi melalui proses penguapan, pengendapan, dan pengembunan.

1. Apakah penyebab air selalu tersedia di bumi?

- a. Air jatuh dari langit
 - b. Air memperbanya diri
 - c. Air mengalami siklus
 - d. Air melimpah di laut
2. Apakah faktor yang membuat air bumi mengalami penguapan?
- a. Bintang
 - b. Bulan
 - c. Meteor
 - d. Matahari
3. Perhatikan fungsi air di bawah ini!
- I. Membantu tumbuhan dalam proses fotosintesis
 - II. Mencukupi kebutuhan air hewan
 - III. Digunakan petani untuk merawat tanaman
 - IV. Digunakan setiap hari untuk membersihkan tubuh

Manakah fungsi air bagi manusia?

- a. I dan II
 - b. I dan III
 - c. II dan III
 - d. II dan IV
4. Perhatikan siklus air berikut:
1. Presipitasi
 2. Evaporasi
 3. Kondensasi
 4. Filtrasi
- Urutkan siklus air yang tepat adalah.....
- a. 1-2-3-4
 - b. 1-2-4-3
 - c. 2-3-4-1
 - d. 2-3-1-4
5. Perhatikan gambar di bawah ini!



Proses evaporasi ditunjukkan oleh nomor.....

- a. 1, 2, dan 4
- b. 1, 3, dan 5
- c. 1, 4, dan 5
- d. 1, 6, dan 7

