

Lembar kerja Peserta Didik

LKPD

ILMU PENGETAHUAN ALAM

SIKLUS AIR / FASE C / KELAS V

Nama Anggota Kelompok :

.....
.....
.....
.....

Kelas :

CAPAIAN PEMBELAJARAN

Menganalisis hubungan antar komponen biotik dan abiotik serta pengaruhnya terhadap ekosistem, dengan penekanan pada pemahaman keterkaitan makhluk hidup dan unsur tak hidup (air, udara, tanah, cahaya matahari) dalam menjaga keseimbangan ekosistem.

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Menganalisis tahapan siklus air (evaporasi, transpirasi, kondensasi, presipitasi, dan infiltrasi).
2. Menganalisis peran air sebagai komponen abiotik vital bagi kehidupan.
3. Menelaah pengaruh perubahan siklus air terhadap keberlangsungan makhluk hidup dan keseimbangan ekosistem.
4. Merancang Tindakan yang menunjukkan sikap peduli dalam menjaga kelestarian air dan lingkungan.

ALUR TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik mampu menganalisis tahapan siklus air yang meliputi evaporasi, transpirasi, kondensasi, presipitasi, dan infiltrasi.
2. Peserta didik mampu menganalisis peran air sebagai komponen abiotik yang vital bagi kehidupan makhluk hidup.
3. Peserta didik mampu menelaah pengaruh perubahan siklus air terhadap keberlangsungan makhluk hidup dan keseimbangan ekosistem.
4. Peserta didik mampu Merancang Tindakan yang menunjukkan sikap peduli dalam menjaga kelestarian air dan lingkungan.

PETUNJUK UMUM

1. LKPD ini dikerjakan secara digital dengan bantuan media pembelajaran interaktif yang disediakan guru.
2. Bacalah setiap instruksi dengan saksama.
3. Isilah jawaban berdasarkan hasil pengamatan, eksplorasi, dan diskusi.
4. Tidak ada jawaban benar atau salah pada bagian pendapat, jawablah dengan jujur.

Kegiatan A - Dugaan Awal

Pilih jawaban yang menurutmu benar, lalu beri tanda 

Air hujan berasal dari ...

- ☐ Laut
- ☐ Sungai
- ☐ Awan
- ☐ Air tanah

Alasannya:

Kegiatan B - Pengamatan

Seret gambar ke urutan perjalanan Droppy



Kegiatan C - Pengolahan Data

I. Lihatlah gambar di bawah ini, amati dan cocokkan dengan tahapan Siklus Air yang tepat pada pilihan di bagian kanan!



Transpirasi

Kondensasi

Presipitasi

Evaporasi

Pilih Jawaban yang Tepat

♦ Pilih Jawaban yang Tepat

Apa yang menyebabkan air menguap?

- ☐ Angin
- ☐ Panas matahari
- ☐ Awan
- ☐ Tanah

Benar Atau Salah

♦ Benar atau Salah

Air hujan yang turun adalah air baru.

- ☐ Benar
- ☐ Salah

Kegiatan D - Kesimpulan

♦ Lengkapi Kalimat (drag pilihan kata)

Siklus air adalah proses peredaran air dari _____ ke _____ lalu kembali ke _____.

Bumi

Laut

Langit

Refleksi Singkat

Hal yang paling menarik hari ini:


