

Lembar Kerja Peserta Didik

DAUR AIR

IPAS Kelas V

Kelompok :

Kelas :

Nama Anggota Kelompok:

1.
2.
3.
4.
5.

Capaian Pembelajaran

Pemahaman siswa bahwa air mengalami siklus yang berkelanjutan dan mereka mampu menjelaskan prosesnya, serta mengaitkannya dengan kebutuhan hidup manusia dan pentingnya menjaga ketersediaan air. Siswa dapat mengidentifikasi tahapan siklus air, menjelaskan dampak aktivitas manusia pada siklus tersebut, dan menunjukkan sikap peduli terhadap lingkungan untuk menjaga sumber daya air.

Tujuan Pembelajaran

Melalui kegiatan observasi, diskusi, dan proyek, peserta didik dapat:

1. Menjelaskan proses daur air secara runtut.
2. Menganalisis penyebab dan dampak kerusakan daur air terhadap lingkungan.
3. Menyusun solusi kreatif dalam menjaga kelestarian daur air.
4. Menghasilkan poster digital tentang daur air sebagai bentuk kampanye pelestarian lingkungan.

Alat dan Bahan

1. Laptop/komputer dengan akses Canva
2. Kertas A4, pensil, dan spidol warna
3. Video animasi tentang daur air
4. Internet untuk riset gambar dan informasi

Petunjuk Kerja

1. Baca setiap bagian kegiatan dengan seksama.
2. Lakukan diskusi kelompok secara aktif dan saling menghargai pendapat.
3. Gunakan sumber informasi yang valid (video, buku, internet, penjelasan guru).
4. Catat hasil pengamatan dan diskusi pada kolom yang disediakan.
5. Hasilkan karya sesuai petunjuk kegiatan proyek.

Kegiatan Inti 1 – Identifikasi & Perencanaan Solusi Proyek

Langkah 1: Observasi dan Analisis Masalah

Amati video tentang daur air dan fenomena kekeringan. Berdasarkan video yang kalian lihat, tuliskan hasil pengamatan kalian di tabel berikut:

No	Fenomena yang Diamati	Dampak Terhadap Lingkungan

Langkah 2: Diskusikan bersama kelompokmu!

Jawablah pertanyaan berikut:

1. Apa penyebab terganggunya daur air di bumi?
2. Bagaimana dampaknya bagi kehidupan manusia dan hewan?
3. Apa yang bisa kita lakukan untuk menjaga keseimbangan daur air?

<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>

Langkah 3: Perencanaan Solusi dan Sketsa Poster

Berdasarkan hasil diskusi, uraikan perencanaan solusi permasalahan dalam bentuk sketsa awal poster tentang daur air, dampak terhadap lingkungan dan solusi pelestariannya di kotak berikut.

Kegiatan Inti 2 – Pembuatan Proyek Poster Digital

Langkah 1: Persiapan

Buka aplikasi/website **Canva** di Komputer. Gunakan sketsa sebelumnya untuk membuat poster digital dengan desain menarik.

Langkah 2: Perencanaan

perhatikan tabel perencanaan di bawah ini sebelum memulai proyek, lalu klik tanda centang (✓) setelah setiap tahap selesai dikerjakan.

Tahapan		Waktu (menit)
Riset materi/gambar	<input checked="" type="checkbox"/>	15
Desain poster digital	<input checked="" type="checkbox"/>	40
Revisi dan finalisasi	<input checked="" type="checkbox"/>	5

Langkah 3: Hasil Proyek Poster Daur Air

Kumpulkan hasil proyek dalam bentuk tautan (link) Canva yang berisi poster digital kelompokmu di kolom berikut.

Langkah 4: Presentasi & Refleksi

- Presentasikan hasil poster digital kelompokmu di depan kelas.
- Berikan tanggapan terhadap hasil karya kelompok lain menggunakan tabel berikut:

Kelompok	Hal Menarik dari Poster Mereka	Saran Perbaikan

Refleksi Pembelajaran

