

LKPD

Mengenal Siklus Air

Oleh : Wiwin Fitriani

NIM : 856879162



Nama:

Kelas:

No. Absen:

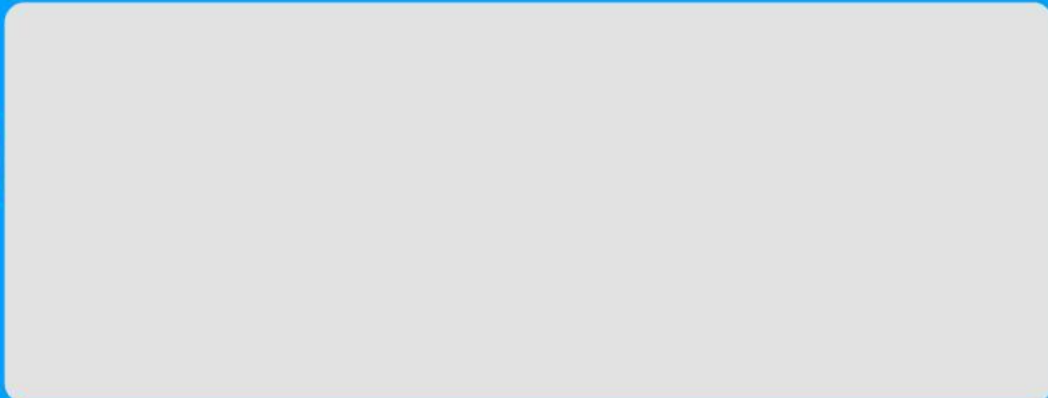
TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti pembelajaran, peserta didik di harapkan mampu :

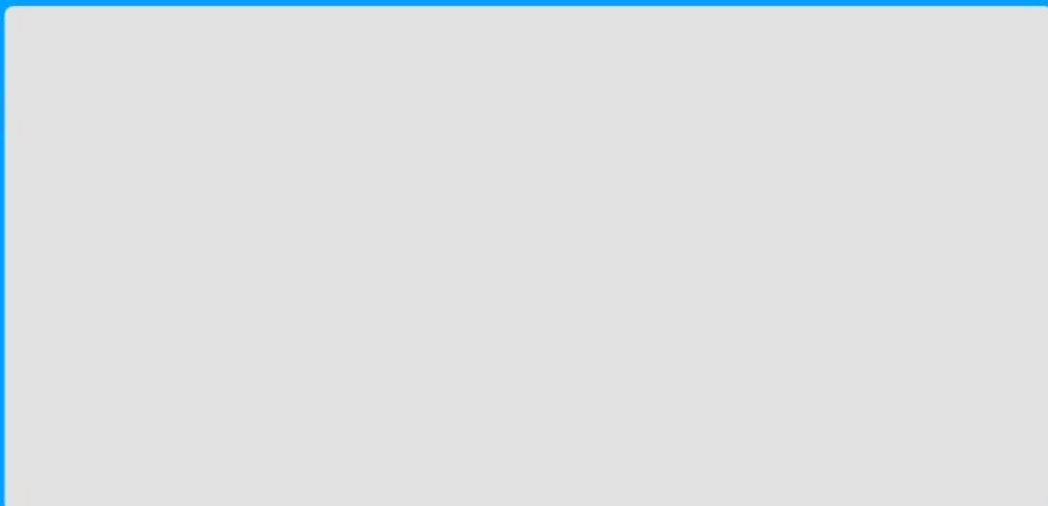
1. Menjelaskan pengertian siklus air dengan benar.
2. Mengidentifikasi tahapan siklus air, yaitu evaporasi, kondensasi, presipitasi, dan infiltrasi.
3. Menjelaskan proses terjadinya siklus air melalui gambar atau diagram.
4. Menjelaskan manfaat siklus air bagi kehidupan sehari-hari.
5. Menunjukkan sikap peduli terhadap lingkungan dengan menjaga ketersediaan air bersih.

Perhatikan Materi Dibawah Ini :

1. Video



2. PRESENTASI



MATERI PENDUKUNG



orientasi masalah

Saat musim kemarau, beberapa daerah mengalami kekurangan air bersih. Padahal, air terus mengalami perputaran di alam melalui siklus air.

Pertanyaan : Mengapa siklus air penting bagi kehidupan manusia, dan bagaimana proses terjadinya siklus air ?

SIKLUS AIR

Nama: _____

Kelas: _____

1

Beri Nomor

Tuliskan urutan 1–4 pada kotak di bawah gambar:

Penguapan



Kondensasi



Hujan



Pengumpulan air



2

Isi Kata

1. Panas matahari membuat air mengalami _____

2. Air yang turun dari awan disebut _____



3

Ayo Jawab

1. Mengapa air penting bagi kehidupan?

2. Bagaimana awan bisa terbentuk dalam proses siklus air?

Nama:

Kelas:

Mengenal Siklus Air

Tarik garis yang sesuai dengan pengertian dari proses siklus air!



Presipitasi

Air dari permukaan bumi menguap menjadi uap air karena panas matahari.



Evaporasi

Air meresap ke dalam tanah, mengisi akuifer dan sumber air bawah tanah.



Kondensasi

Uap air kemudian naik ke atmosfer, mendingin, dan membentuk awan.



Infiltrasi

Awan jenuh kemudian menghasilkan hujan, salju, atau hujan es ke permukaan bumi.

Nama : _____ Kelas : _____

MENEMUKAN NAMA-NAMA PROSES SIKLUS AIR

Carilah dan lingkari semua nama proses siklus air yang tersembunyi di bawah ini sesuai dengan petunjuk kata yang tersedia!

Y	O	E	D	Q	H	N	T	Q	P	B	K
A	A	V	S	L	B	A	P	K	A	R	O
T	R	A	N	S	P	I	R	A	S	I	N
V	H	P	R	I	I	P	E	R	A	N	D
L	O	O	A	E	T	R	S	B	M	K	E
M	I	R	N	I	N	A	I	N	A	I	N
T	R	A	K	E	R	D	P	D	G	O	S
F	A	S	U	P	O	R	I	D	Y	L	A
P	S	I	K	L	U	S	T	W	Z	U	S
I	N	F	I	L	T	R	A	S	I	S	I
D	I	A	F	R	A	G	S	A	R	S	R
H	U	J	A	N	A	R	I	N	G	P	T

PETUNJUK KATA :

EVAPORASI

TRANSPIRASI

KONDENSASI

PRESIPITASI

INFILTRASI

AIR

SIKLUS

HUJAN