

LEMBAR KERJA KELOMPOK (LKK)

Nama kelompok:

- | | |
|----|----|
| 1. | 4. |
| 2. | 5. |
| 3. | 6. |

Kelas : V (Lima)
Tema : 8 (Lingkungan Sahabatku)
Subtema : 2 (Perubahan Lingkungan)
Pembelajaran : 1 (satu)



Tujuan :

- Melalui kegiatan mencoba, peserta didik mampu membuat kesimpulan tentang terjadinya air tanah dan faktor yang mempengaruhi proses penyerapan air tanah.

Alat dan Bahan :

- Tanah
- Porselin
- Ember berisi air
- Gayung
- 3 Wadah

Langkah - langkah :

- Letakkanlah tanah, dan porselin di 2 wadah berbeda.
- Siram masing-masing wadah dengan air dengan jumlah takaran yang sama.
- Perhatikan daya serap masing-masing wadah.
- Tuliskan kesimpulan dari hasil pengamatan menggunakan panduan di bawah ini:
 - Dari kedua benda yaitu tanah, dan porselin, benda manakah yang memiliki daya serap tinggi? Mengapa?

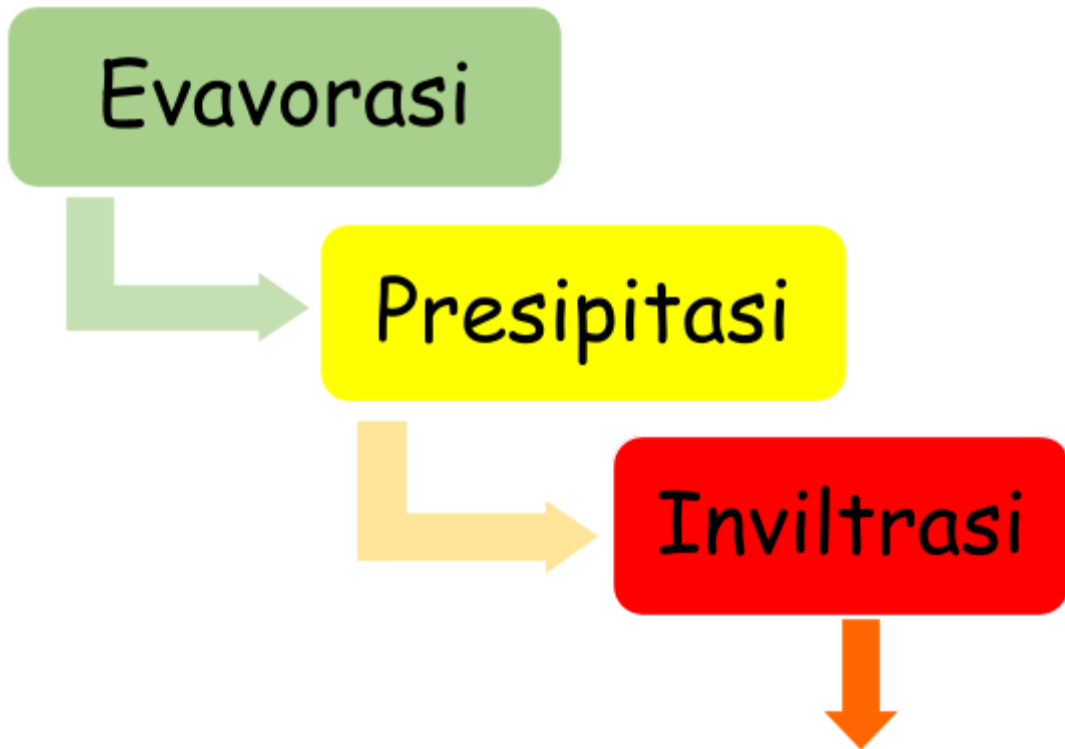
Jawab:

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

- Jelaskan mengapa jika jalan menggunakan beton atau aspal, kemudian lingkungan sekitar rumah menggunakan batu bata atau porselin dapat menyebabkan berkurangnya air tanah!

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

Peristiwa-Peristiwa Pada Siklus Air



Faktor-faktor yang memengaruhi berkurangnya ketersediaan air tanah:

- Penggunaan beton dan aspal pada jalan.
- Penebangan hutan secara liar.
- Pembuangan sampah tidak pada tempatnya.
- Pembuangan limbah pabrik di sungai dan laut.

Kegiatan yang dapat dilakukan untuk menjamin ketersediaan air tanah:

- Membuat daerah resapan air.
- Tidak membuang sampah sembarang.
 - Melakukan reboisasi.
 - Melakukan tebang pilih.
- Memproses limbah pabrik sebelum dibuang ke sungai maupun laut.