

Back to  
School

## HIDROSFER

Oleh : JELI HERIANTO S.Pd  
Instansi :SMAN 1 TIGO LURAH

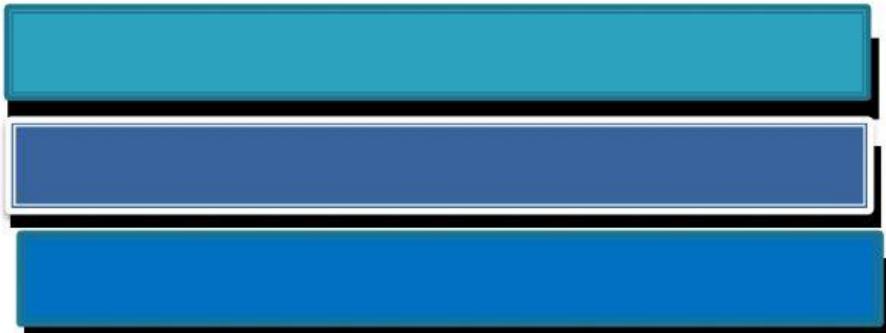
Perhatikan Video di Bawah Ini



NO 1



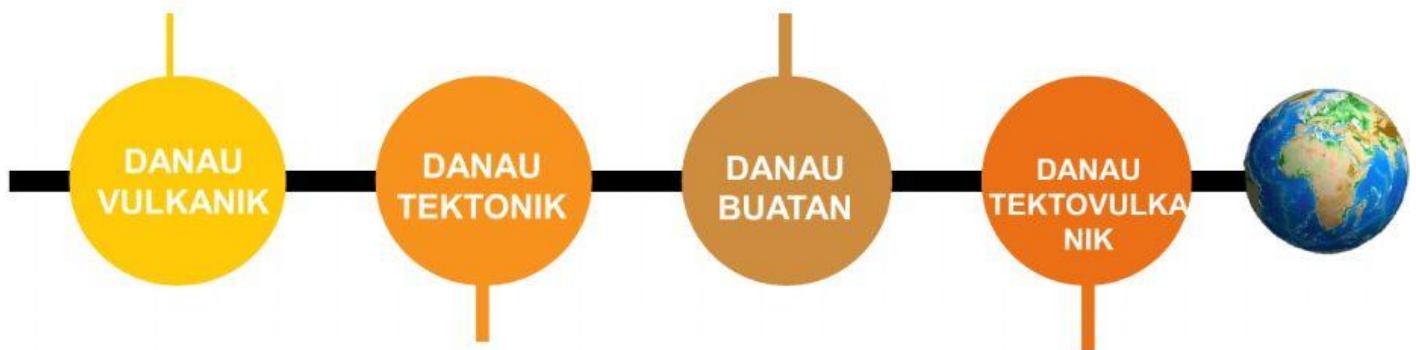
Setelah menyaksikan video disamping bagaimakah cara agar kita bisa melestarikan sumber daya air agar tidak tercemar?



LIVE **WORKSHEETS**

**NO 2**

Klik atau sentuh kolom kemudain geser dan lepas diatas atau dibawah opsi yang tersedia agar menjadi jenis danau yang sesuai



Waduk Jatiluhur

Danau Grati (Jatim)

Danau Kalimutu (Flores)

Danau Singkarak (Sumbar)

Danau Toba (Sumut)

Danau Tempe (Sulsel)

**LIVE WORKSHEETS**

NO 3

Klik atau sentuh kolom kemudain geser dan lepas pada opsi yang tersedia yang dianggap benar

- Proses perubahan uap air menjadi titik titik air bahan pembentuk awan
- Proses meresapnya air kedalam tanah
- Segala sesuatu yang dijatuhkan oleh awan
- Genangan air secara alamiah yang terjadi terus menerus akibat drainasi alamiah yang terhambat



RAWA

KONDENSASI

PRESIPITASI

LIVE **WORKSHEETS**

**NO 4**

Air tanah yang berasal dari air hujan

Meteoric Water

Air tanah yang terperangkap dalam rongga-rongga batuan endapan

Artesian Water

Air yang berasal dari dua lapisan batuan kedap air dalam keadaan tertekan

Connate Water

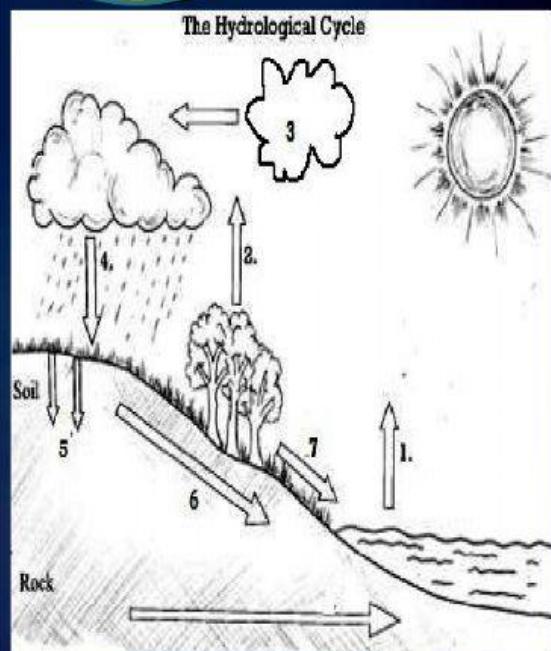
NO 5



Pada gambar diatas adalah danau kalimutu  
yang termasuk kedalam jenis jenis danau?

NO 6

CENTANGLAH JAWABAN BENAR PADA SOAL BERIKUT



Proses yang ditunjukan oleh no 2 pada gambar siklus hidrologi dibawah ini adalah

- Transpirasi, Penguapan air dari makluk hidup
- Perkolasi, Penyerapan air melalui pori pori batun
- Presipitasi, pelepasan uap air dari udara
- Infiltrasi, penyerapan air oleh tanah

## CENTANGLAH JAWABAN BENAR PADA SOAL BERIKUT

Berikut ini pola aliran sungai yang menunjukkan aliran sungai dimana anak sungainya membentuk sudut tidak teratur yang terdapat didaerah dataran rendah

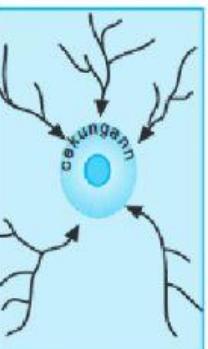
A

B

C

D

E



NO 7

**NO 8**

Pabrik Air minum dengan kapasitas penyedotan air yang besar harusnya mengambil air tanah pada lapisan confined aquifer yang disebut dengan air tanah



- A** Freatis
- B** Artesis
- C** Juvenile
- D** Connate
- E** Vados

