



MAJELIS PENDIDIKAN DASAR DAN MENENGAH
PIMPINAN CABANG MUHAMMADIYAH GKB GRESIK

SISDUR PERENCANAAN LAYANAN PENDIDIKAN
DAN PROFIL KOMPETENSI LULUSAN

FM-08-02-17

Edisi/Revisi : 0/0

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

1 April 2020

Halaman : 1 dari 1

Satuan Pendidikan : SMA Muhammadiyah 10 Gresik
Mata Pelajaran : Geografi

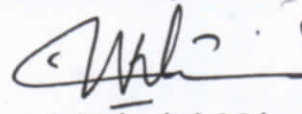
Kelas/ Semester : X/Genap
Tahun Pelajaran : 2021-2022

Kompetensi Dasar	Model/Strategi PBM	Karakter-Keterampilan	Waktu
3.7 Menganalisis dinamika hidrosfer dan dampaknya terhadap kehidupan 4.7 Menyajikan proses dinamika hidrosfer menggunakan peta, bagan, gambar, tabel, grafik, video, dan/atau animasi	<i>Explicit Instruction</i> pengetahuan deklaratif dan prosedural yang terstruktur dg pola kegiatan yang bertahap (ceramah, demonstrasi, pelatihan atau praktik, dan kerja kelompok)	- Level Kognitif : C1-C6 - Karakter abad 21 : Kritis, kreatif, komunikatif, kolaboratif, peduli dan tanggungjawab - Keterampilan : praktik	Pertemuan ke 14 (1x45 menit)
Pengetahuan Prasyarat	Tujuan Pembelajaran		
	1. Siswa diharapkan mampu menjelaskan siklus, unsur dan jenis hidrologi		
Kegiatan Pembelajaran		Sumber dan Media Belajar	
A. Pendahuluan (10 menit) - Guru menyapa siswa - Guru melakukan apersepsi dengan menanyakan materi sebelumnya - Guru menumbuhkan kebiasaan baik seperti mengingatkan siswa untuk menyiapkan diri mereka dengan baik B. Inti (30 menit) - <i>Associating</i> : Siswa mencermati siklus, unsur dan jenis hidrologi melalui penjelasan dan materi dari guru. - <i>Experimenting</i> : Siswa menjelaskan materi yang telah disampaikan dalam bentuk poster C. Penutup (5 menit) - Siswa dipandu oleh guru melakukan refleksi pembelajaran - Guru menginformasi aktivitas pembelajaran berikutnya		A. Slide materi B. HP/Laptop C. Referensi Pendukung : - Buku: Yulir, Yulmadia. 2017. Geografi 1. Jakarta: Yudhistira. - Website : smamiogkb.sch.id:3000	
Assesmen Pembelajaran		Instrumen penilaian	
Proses : - Pengetahuan (Kinerja proses) - Analisa Fenomena alam dan dampaknya thd kehidupan - Sikap (peduli dan tanggungjawab) Akhir : Keterampilan : penugasan studi kasus banjir dan dampak thd kehidupan		- Latihan soal - Tugas Mandiri	
Refleksi RPP			


Disetujui Oleh,
Waka Pengembangan Pendidikan


Ulyatun Nikmah, S.Pd
NBM. 993.683

Diverifikasi Oleh,
Koord. Mata Pelajaran


Novania Wulandari, S.Pd
NBM. 1.369.240

Gresik, 12 Juli 2021
Dibuat Oleh
Guru



Hari Widiyanto, M.Pd.
NBM. 1123.395



Menganalisis hidrosfer dan dampaknya terhadap kehidupan di muka bumi

SMA Muhammadiyah 10 GKB Gresik

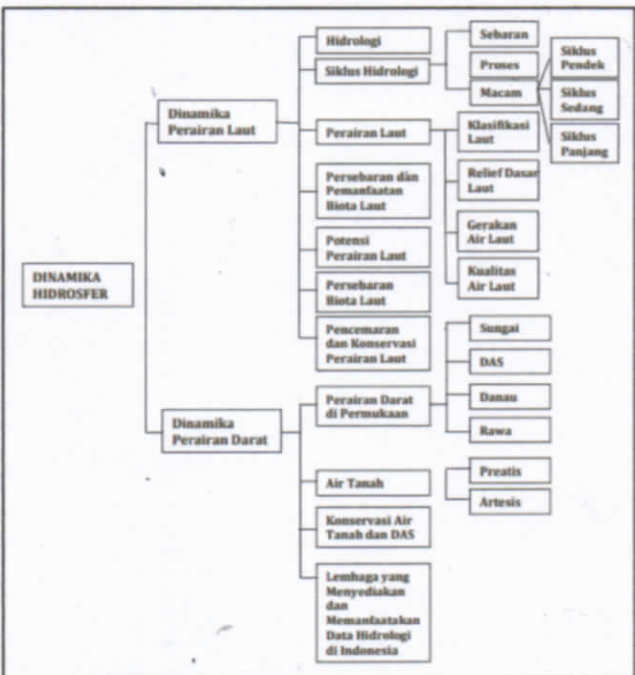
By: Hari Widiyanto, M.Pd



PETA KONSEP

KOMPETENSI DASAR

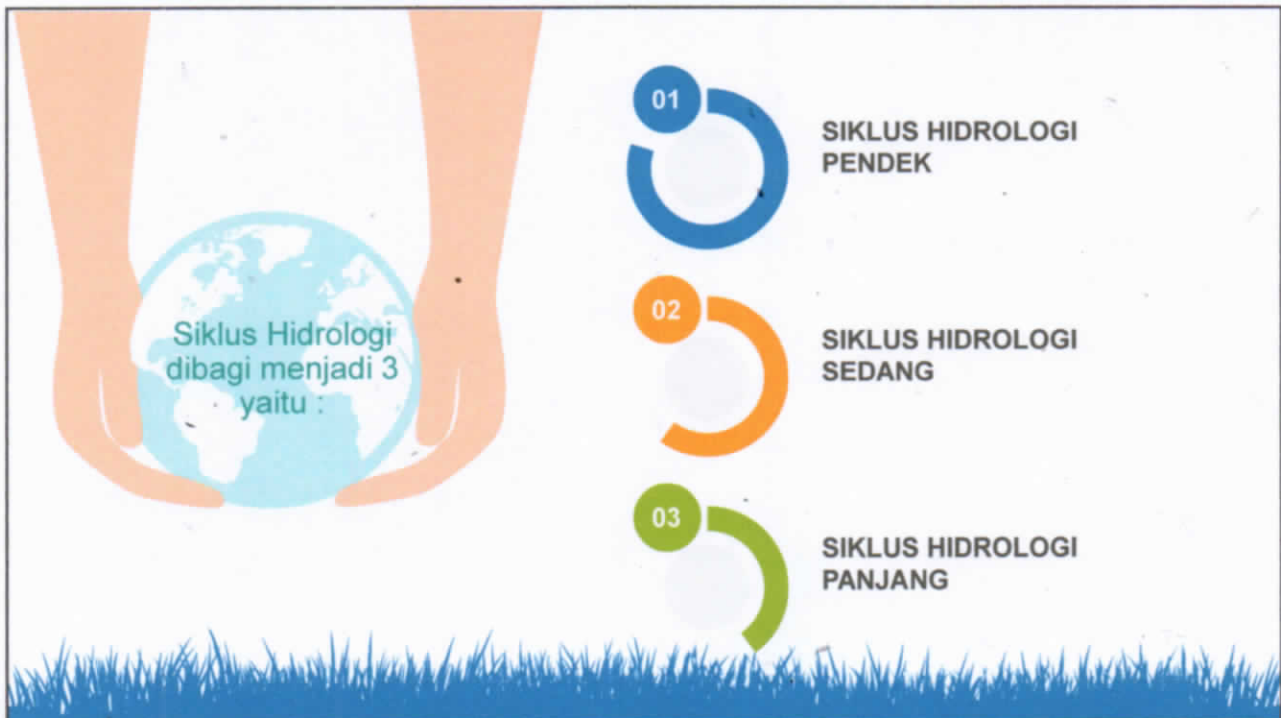
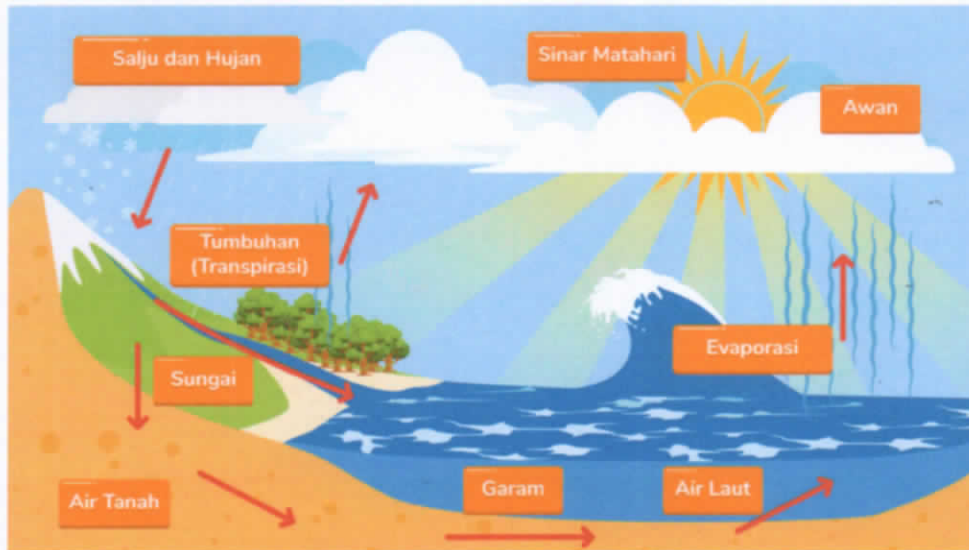
- ❑ 3.7 Menganalisis dinamika hidrosfer dan dampaknya terhadap kehidupan
- ❑ 4.7 Menyajikan proses dinamika hidrosfer menggunakan peta, bagan, gambar, tabel, grafik, video, dan/atau animasi

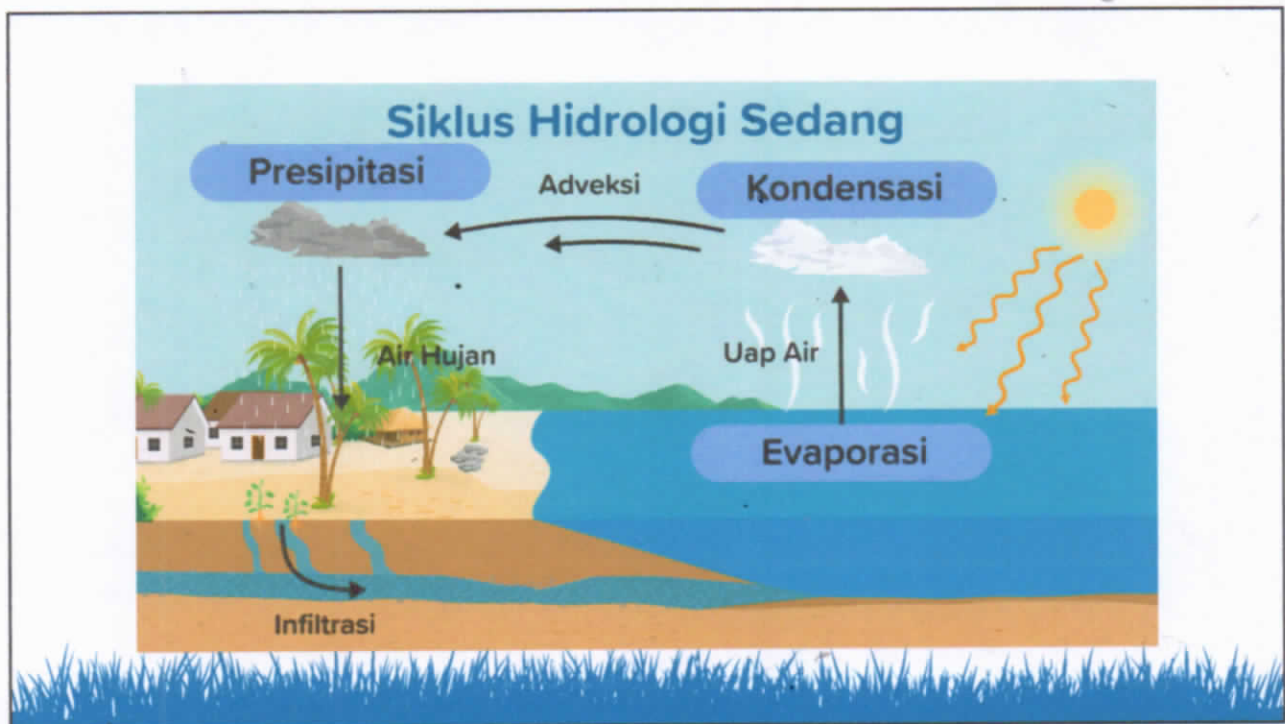
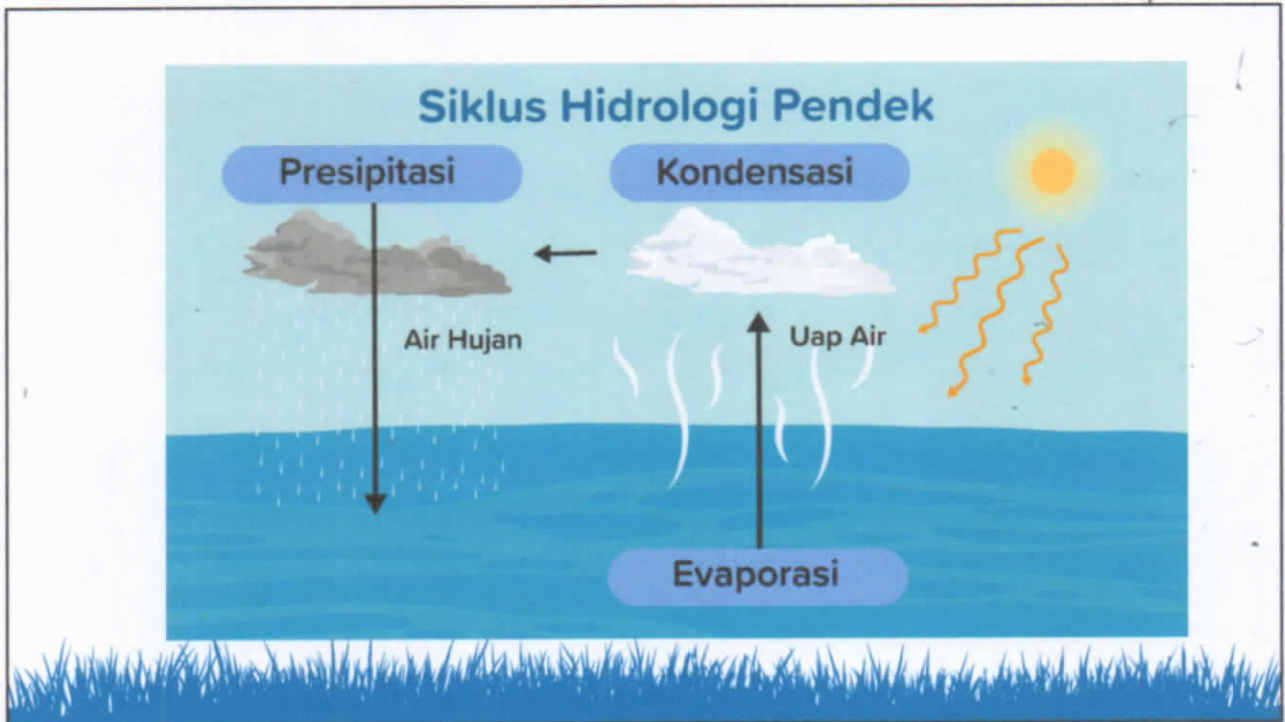


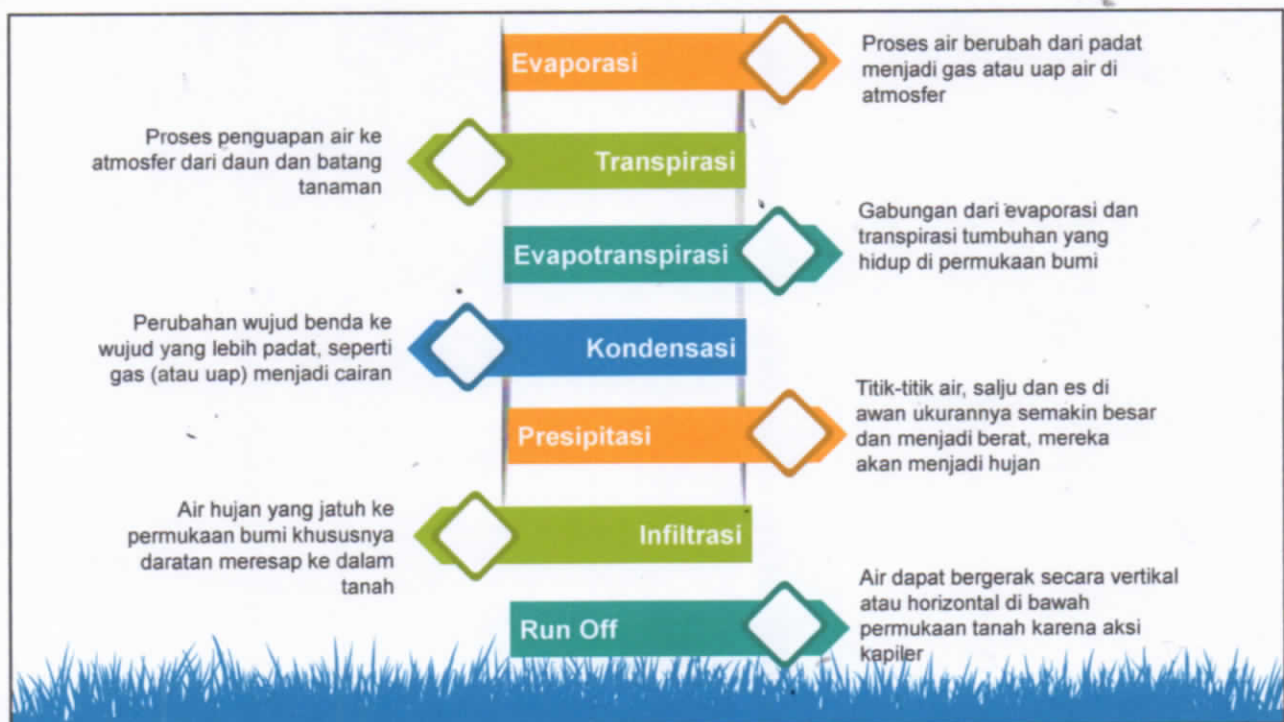
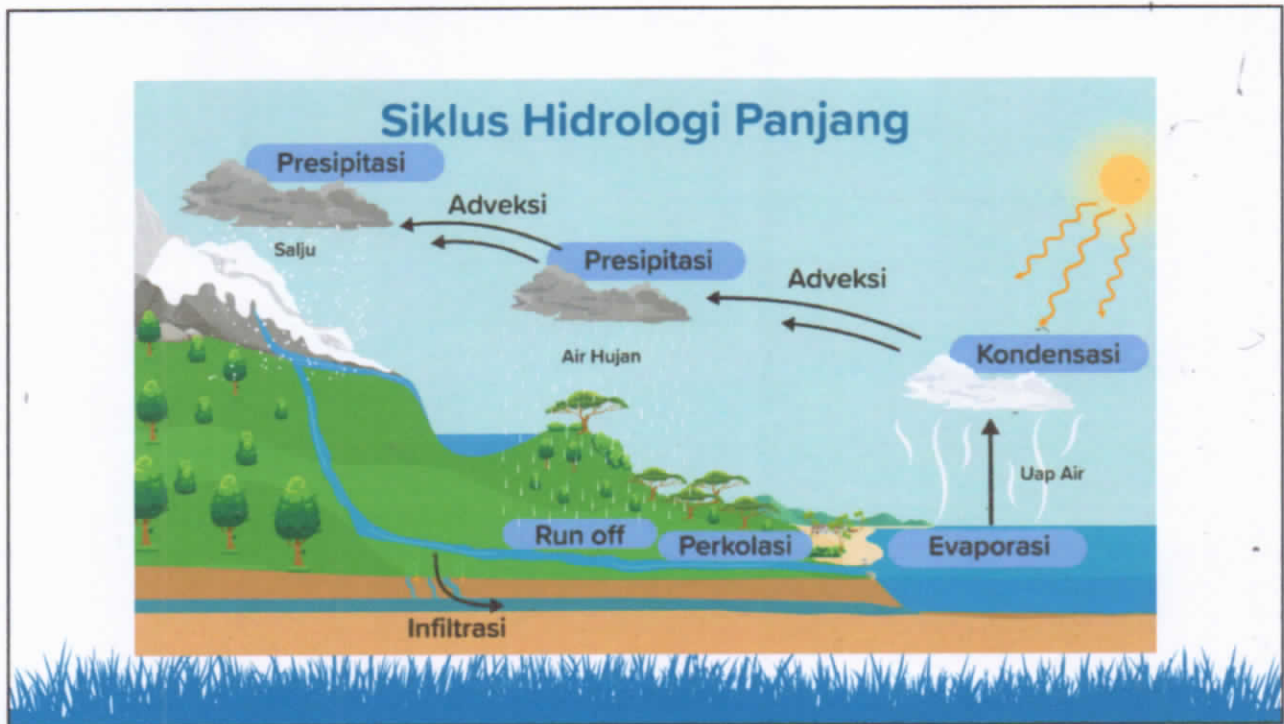
```

graph LR
    A[DINAMIKA HIDROSFER] --> B[Dinamika Perairan Laut]
    A --> C[Dinamika Perairan Darat]
    B --> B1[Hidrologi]
    B --> B2[Siklus Hidrologi]
    B --> B3[Perairan Laut]
    B --> B4[Persebaran dan Pemanfaatan Biota Laut]
    B --> B5[Potensi Perairan Laut]
    B --> B6[Persebaran Biota Laut]
    B --> B7[Pencemaran dan Konservasi Perairan Laut]
    C --> C1[Perairan Darat di Perumahan]
    C --> C2[Air Tanah]
    C --> C3[Konservasi Air Tanah dan DAS]
    C --> C4[Lembaga yang Menyediakan dan Memanfaatkan Data Hidrologi di Indonesia]
    B1 --> B1a[Sebaran]
    B1 --> B1b[Primes]
    B1 --> B1c[Macam]
    B2 --> B2a[Siklus Pendek]
    B2 --> B2b[Siklus Sedang]
    B2 --> B2c[Siklus Panjang]
    B3 --> B3a[Klasifikasi Laut]
    B3 --> B3b[Relief Dasar Laut]
    B3 --> B3c[Gerakan Air Laut]
    B3 --> B3d[Kualitas Air Laut]
    B4 --> B4a[Sungai]
    B4 --> B4b[DAS]
    B4 --> B4c[Danau]
    B4 --> B4d[Rawa]
    C1 --> C1a[Preasris]
    C1 --> C1b[Artesis]
    
```

Siklus Hidrologi







Jenis-jenis Hidrosfer

Perairan Darat
 Jenis air tawar yang bersumber dari tanah dangkal di permukaan bumi serta berbagai air yang ada di danau atau sungai.

Perairan Laut
 Jenis air asin yang bersumber dari permukaan bumi dan berada di perairan yang asin.

Air Tanah
 Jenis air yang ada di wilayah jenuh di bawah permukaan tanah, yang meresap melalui celah-celah atau pori-pori tanah dan bebatuan.



Perairan Sungai
 Jenis air tawar yang selalu mengalir dari sumbernya menuju muara di laut.

Rawa
 Jenis tanah basah yang digenangi air karena letaknya yang relatif rendah dan ditumbuhi berbagai macam tanaman dan rerumputan.

Jenis laut Berdasarkan Letaknya



