

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Materi sistem pernapasan manusia

Kelas 5SD/MI kurikulum 2013

A. Topik/ tema pembelajaran: Sistem Pernapasan Manusia

B. Kompetensi inti. : Memahami pengetahuan faktual dengan cara mengamati dan menanya berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya dan benda-benda yang dijumpainya dirumah,disekolah dan tempat bermain.

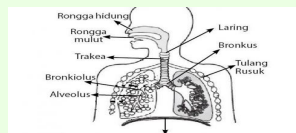
C. Kompetensi Dasar. : Mengenal sistem pernapasan hewan dan manusia serta penyakit yang berkaitan dengan pernapasan

D. Tujuan pembelajaran. : Siswa dapat mengetahui sistem pernapasan manusia serta penyakit yang berkaitan dengan pernapasan.

E. Indikator hasil pembelajaran:

- Siswa dapat menyebutkan organ dalam sistem pernapasan manusia
- Siswa dapat menyebutkan penyakit yang berkaitan dengan sistem pernapasan manusia
- Siswa dapat menjelaskan penyakit yang berkaitan dengan sistem pernapasan manusia

F. Materi pembelajaran. : Bernapas adalah menghirup oksigen dan mengeluarkan karbondioksida dan uap air melalui alat pernapasan. Saat bernapas, ada sistem pernapasan yang bekerja karena kerjasama organ-organ ditubuh. Berikut gambar organ pernapasan manusia:



Penyakit yang sekarang ini terjadi dan menyerang sistem pernapasan yaitu SARS COV-2 atau corona. Seseorang bisa terpapar virus corona dari droplet atau tetes air dari mulut/hidung dari seseorang yang sudah terkontaminasi. Kemudian virus itu masuk melalui saluran pernapasan sehingga menyebabkan peradangan dan pneumonia. Karenanya orang yang sudah positif corona biasanya akan mengalami batuk, sakit tenggorokan, sesak napas dan lainnya

G. Metode pembelajaran. : Daring dan CTL

1. Guru member I motivasi, menyampaikan tujuan, kompetensi yang dicapai
2. Siswa mencari beberapa link sebagai sumber belajar yang berkaitan dengan materi
3. Siswa melakukan kegiatan inquiry (identifikasi, investigasi, penemuan konsep)
4. Siswa membangun pemahaman sendiri tentang konsep yang berkaitan dengan materi
5. Siswa mereview dan merangkum konsep yang sudah ditemukan
6. Guru melakukan tindak lanjut

H. Assessment/penilaian. : •pengetahuan berupa tes melalui google form

- kinerja berupa portofolio yang dikirim melalui google form

Guru pengajar

Yeni Aristiani,Spd

