

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Nama Sekolah | MTsN 7 NGANJUK
Mata pelajaran | ILMU PENGETAHUAN ALAM
Materi | Sistem Peredaran darah Pada Manusia

Kelas/Semester | VIII/2
Tahun Pelajaran | 2020/2021
Alokasi | 2 Minggu 5 Jam Pelajaran @40 Menit

TUJUAN PEMBELAJARAN

- Setelah mengamati model sistem peredaran darah peserta didik dapat mengidentifikasi komponen darah, organ-organ pada sistem peredaran darah, jenis peredaran darah pada manusia, serta berbagai penyakit pada sistem peredaran darah secara tepat
- Setelah melakukan percobaan peserta didik dapat menyajikan laporan dan mengaitkan tentang pengaruh aktivitas (jenis, intensitas, durasi) dengan frekuensi denyut jantung secara teliti

KEGIATAN PEMBELAJARAN

- Kegiatan Pendahuluan**
- Memberi salam dan berdoa bersama
 - Membuat apersepsi mengenai Sistem Peredaran Darah pada Manusia
 - Menyampaikan tujuan pembelajaran hari ini dan hubungannya dengan pertemuan sebelumnya
- Kegiatan Inti**
- Pertemuan 1,2 dan 3**
- Menonton video/gambar/observasi model system peredaran darah pada manusia
 - Menanya tentang organ penyusun dan jenis system peredaran darah pada manusia, penyebab gangguan system peredaran darah manusia
 - Mendiskusikan dalam kelompok tentang organ penyusun dan jenis system peredaran darah, serta gangguan dan penyakit pada system peredaran darah manusia
 - Karya kunjung / kunjung karya dari hasil diskusi di tiap kelompo
 - Menganalisis system peredaran darah, dan mengimplementasikan upaya menjaga kesehatan system peredaran darah manusia.
- Pertemuan 4, 5**
- Melakukan percobaan pengaruh aktivitas (jenis, intensitas, atau durasi) dengan frekuensi denyut jantung dan mempresentasikan.
 - Presentasi hasil percobaan / karya kunjung / kunjung karya dari hasil diskusi di tiap kelompok
 - Refleksi dan Konfirmasi dilakukan baik untuk peserta didik maupun guru terhadap kelemahan dan kekuatan dalam pembelajaran.
- Refleksi dan Konfirmasi**
- Merefleksi kegiatan pembelajaran.
 - Menginformasikan kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan pada pertemuan berikutnya.
 - Meminta peserta didik untuk selalu bersemangat dalam menuntut ilmu
 - (penumbuhan karakter semangat menuntut ilmu).
 - Guru mengakhiri kegiatan belajar dengan memberikan pesan dan motivasi tetap semangat belajar dan diakhiri dengan berdoa.

PENILAIAN

SIKAP SPIRITUAL

Melalui pengamatan terbiasa menjaga kesehatan system peredaran darah kehidupan sehari-hari sebagai rasa syukur dengan instrumen penilaian sikap atau jurnal

SIKAP SOSIAL

Melalui pengamatan diskusi dan kerjasama dalam kelompok instrumen penilaian sikap atau jurnal

PENGETAHUAN

Melalui soal pilihan ganda dan esay organ penyusun dan jenis system peredaran darah, gangguan atau penyakit system peredaran darah manusia serta upaya menjaga kesehatan system peredaran darah sesuai dengan instrumen dan rubrik penilaian pengetahuan

KETERAMPILAN

Melalui percobaan pengaruh aktivitas (jenis, intensitas, atau durasi) dengan frekuensi denyut jantung dan mempresentasikan. sesuai dengan instrumen penilaian Keterampilan

Mengetahui,
Kepala Sekolah

Guru Mata Pelajaran

Nganjuk, ... Juli 2020

Drs. H. Moch. Nurcholis, M.Pd.I.
NIP. 196404091992031002

Budianto, S.Pd.
NIP. 1969051520007011066