

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP) DARING (DALAM JARINGAN)

Satuan Pendidikan	:	MTs DDI Karya Hasanah Ponggerang
Mata Pelajaran	:	IPA
Kelas/ Semester	:	VII/ 2
Materi pokok	:	Tata Surya
Alokasi waktu	:	2 x 40 menit

A. Kompetensi Dasar

3.11. Memahami sistem tata surya, rotasi dan revolusi bumi dan bulan, serta dampaknya bagi kehidupan di bumi

B. Indikator Pencapaian Kompetensi

- Membuat model orbit planet.
- Mendeskripsikan karakteristik komponen Tata Surya.
- Mencari informasi tentang planet-planet penyusun tata surya.
- Mendeskripsikan gerak planet pada orbit tata surya.
- Membuat model perbandingan jarak komponen tata surya.
- Mengamati berbagai fase Bulan.
- Mendeskripsikan gerak rotasi dan revolusi Bumi.
- Mendeskripsikan gerak rotasi dan revolusi Bumi.
- Mendeskripsikan rotasi, revolusi Bumi serta peristiwa yang diakibatkannya.

C. Tujuan Pembelajaran

- Peserta Didik dapat membuat model orbit planet.
- Peserta Didik dapat mendeskripsikan karakteristik komponen Tata Surya.
- Peserta Didik dapat mencari informasi tentang planet-planet penyusun tata surya.
- Peserta Didik mampu mendeskripsikan gerak planet pada orbit tata surya.
- Peserta Didik mampu membuat model perbandingan jarak komponen tata surya.
- Peserta Didik mampu mengamati berbagai fase Bulan.
- Peserta Didik mampu mendeskripsikan gerak rotasi dan revolusi Bumi.
- Peserta Didik mampu mendeskripsikan gerak rotasi dan revolusi Bumi.
- Peserta Didik mampu mendeskripsikan rotasi, revolusi Bumi serta peristiwa yang diakibatkannya.

D. Metode Pembelajaran

Daring (dalam jaringan) melalui aplikasi messenger dan whatsapp

E. Alat / Media pembelajaran

- Gawai/ Handphone
- Modul Pembelajaran

- Internet dan bahan referensi lainnya

F. Kegiatan Pembelajaran

1. Kegiatan pendahuluan

- Guru membuka pelajaran dengan salam, ucapan rasa syukur, dan berdoa bersama melalui aplikasi messenger dan whatsApp
- Guru memberikan motivasi dan semangat belajar serta nasehat agar terhindar dari Covid-19 kepada peserta didik melalui aplikasi messenger dan whatsApp

2. Kegiatan Inti

- Guru memantau kehadiran peserta didik dalam grup
- Guru menyampaikan sekilas tentang materi yang akan dipelajari dan peserta didik memperhatikan modul pembelajaran yang telah diberikan sebelumnya.
- Guru membimbing peserta didik selama pembelajaran berlangsung..
- Guru menjawab pertanyaan peserta didik terkait materi yang telah diberikan.
- Guru memberikan latihan sederhana yang dikirim dalam bentuk foto melalui aplikasi messenger dan whatsApp
- Siswa mengerjakan soal tersebut dirumah, kemudian difoto dan dikirimkan melalui jalur pribadi (japri) via messenger dan whatsApp
- Guru memberikan penilaian terhadap hasil kerja peserta didik selama proses pembelajaran.

3. Penutup

- Guru mengevaluasi seluruh hasil kerja peserta didik.
- Guru bersama peserta didik menyimpulkan materi yang telah dipelajari.
- Guru menutup pelajaran dengan memotivasi peserta didik dan berdoa bersama.

G. Penilaian

- Sikap : disiplin kehadiran, antusias selama belajar dan semangat mengerjakan latihan yang diberikan
- Pengetahuan : Penugasan dan tes tertulis yang dikirimkan berupa foto melalui aplikasi messenger dan whatsApp.

Ponggerang, 10 Mei 2020

Kepala Madrasah

Guru Mata Pelajaran

Mardawia, S.Pd

Diah Retno Safitri, S.Pd

