

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : MTs. Negeri 1 Banggai Kepulauan
Mata Pelajaran : IPA Terpadu
Kelas/ Semester : VIII/Genap
Materi Pokok : Sistem Ekskresi
Jenis Pembelajaran : PBM Daring

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran ini, peserta didik diharapkan mampu:

- Memahami sistem ekskresi pada manusia

B. Media Pembelajaran, alat dan Sumber Belajar

- Media : Lembar kerja siswa, lembar penilaian
- Alat dan Bahan : SmartPhone, Laptop, dan Materi pembelajaran (Gambar dan video)
- Sumber Belajar : Buku IPA Kemendikbud kelas VII, Referensi lainnya, Internet

C. Langkah- Langkah Pembelajaran

a. Kegiatan Pendahuluan (15 menit)

1. Guru menyapa peserta didik dengan mengucapkan salam melalui grup WhatsApp dan mengecek kehadiran peserta didik.
2. Guru menginformasikan kepada peserta didik bahwa pembelajaran online akan di mulai dengan membaca do'a
3. Guru menyampaikan materi pokok pembelajaran dan tujuan pembelaran

b. Kegiatan inti (60 menit)

1. Guru mengupload materi pembelajaran berupa gambar dan video di grup WhatsApp
2. Guru mengupload LKS di grup WhatsApp
3. Guru mengarahkan peserta didik untuk mempelajari materi yang telah diupload lalu kemudian mengisi LKS yang ada
4. Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk bertanya apabila terdapat materi yang kurang jelas
5. Peserta didik mengupload kembali LKS yang telah dikerjakan untuk kemudian diperiksa oleh guru
6. Guru dan peserta didik membuat kesimpulan tentang materi system ekskresi

c. Kegiatan Penutup (15 menit)

1. Guru dan peserta didik membuat rangkuman berupa poin-poin penting mengenai materi system ekskresi
2. Guru menutup pembelajaran dengan berdoa serta mengingatkan peserta didik cara mencegah Covid – 19.

D. Penilaian Hasil Belajar

1. Penilaian Pengetahuan : Tes Uraian
2. Penilaian Sikap : Kehadiran, kedisiplinan dan keaktifan mengerjakan tugas

Mengetahui
Kepala Madrasah,

Abason, 2020
Guru Mata Pelajaran

(Nusrah Mahmud, S.Ag)
NIP. 197306062003122002

(Nurjayanti Abdullah Sada, S. Pd)
NIP. 198802231019032010

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan	: MTs. Negeri 1 Banggai Kepulauan
Mata Pelajaran	: IPA Terpadu
Kelas/ Semester	: VIII/Genap
Materi Pokok	: Getaran dan Gelombang
Jenis Pembelajaran	: PBM Daring

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran ini, peserta didik diharapkan mampu:

- Memahami materi getaran dan gelombang

B. Media Pembelajaran, alat dan Sumber Belajar

- Media : Lembar kerja siswa, lembar penilaian
- Alat dan Bahan : SmartPhone, Laptop, dan Materi pembelajaran (Gambar dan video)
- Sumber Belajar : Buku IPA Kemendikbud kelas VII, Referensi lainnya, Internet

C. Langkah- Langkah Pembelajaran

a) Kegiatan Pendahuluan (15 menit)

1. Guru menyapa peserta didik dengan mengucapkan salam melalui grup WhatsApp dan mengecek kehadiran peserta didik.
2. Guru menginformasikan kepada peserta didik bahwa pembelajaran online akan di mulai dengan membaca do'a
3. Guru menyampaika materi pokok pembelajaran dan tujuan pembelaran

b). Kegiatan inti (60 menit)

1. Guru mengupload materi pembelajaran berupa gambar dan video di grup WhatsApp
2. Guru mengupload LKS di grup WhatsApp
3. Guru mengarahkan peserta didik untuk mempelajari materi yang telah diupload lalu kemudian mengisi LKS yang ada
4. Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk bertanya apabila terdapat materi yang kurang jelas
5. Peserta didik mengupload kembali LKS yang telah dikerjakan untuk kemudian diperiksa oleh guru
6. Guru dan peserta didik membuat kesimpulan tentang materi getaran dan gelombang

c). Kegiatan Penutup (15 menit)

1. Guru dan peserta didik membuat rangkuman berupa poin-poin penting mengenai materi getaran dan gelombang
2. Guru menutup pembelajaran dengan berdoa serta mengingatkan peserta didik cara mencegah Covid – 19.

D. Penilaian Hasil Belajar

1. Penilaian Pengetahuan : Tes Uraian
2. Penilaian Sikap : Kehadiran, kedisiplinan dan keaktifan mengerjakan tugas

Mengetahui
Kepala Madrasah,

Abason, 2020
Guru Mata Pelajaran

(Nusrah Mahmud, S.Ag)
NIP. 197306062003122002

(Nurjayanti Abdullah Sada, S. Pd)
NIP. 198802231019032010

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : MTs. Negeri 1 Banggai Kepulauan
Mata Pelajaran : IPA Terpadu
Kelas/ Semester : VIII/Genap
Materi Pokok : Pembiasan Cahaya Pada Lensa
Jenis Pembelajaran : PBM Daring

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran ini, peserta didik diharapkan mampu:

- Memahami materi pembiasan cahaya pada lensa

B. Media Pembelajaran, alat dan Sumber Belajar

- Media : Lembar kerja siswa, lembar penilaian
- Alat dan Bahan : SmartPhone, Laptop, dan Materi pembelajaran (Gambar dan video)
- Sumber Belajar : Buku IPA Kemendikbud kelas VII, Referensi lainnya, Internet

C. Langkah- Langkah Pembelajaran

a. Kegiatan Pendahuluan (15 menit)

1. Guru menyapa peserta didik dengan mengucapkan salam melalui grup WhatsApp dan mengecek kehadiran peserta didik.
2. Guru menginformasikan kepada peserta didik bahwa pembelajaran online akan di mulai dengan membaca do'a
3. Guru menyampaika materi pokok pembelajaran dan tujuan pembelaran

b. Kegiatan inti (60 menit)

1. Guru mengupload materi pembelajaran berupa gambar dan video di grup WhatsApp
3. Guru mengupload LKS di grup WhatsApp
4. Guru mengarahkan peserta didik untuk mempelajari materi yang telah diupload lalu kemudian mengisi LKS yang ada
5. Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk bertanya apabila terdapat materi yang kurang jelas
6. Peserta didik mengupload kembali LKS yang telah dikerjakan untuk kemudian diperiksa oleh guru
7. Guru dan peserta didik membuat kesimpulan tentang materi pembiasan cahaya pada lensa serta manfaat dalam kehidupan sehari-hari

c. Kegiatan Penutup (15 menit)

1. Guru dan peserta didik membuat rangkuman berupa poin-poin penting pada materi pembiasan cahaya
2. Guru menutup pembelajaran dengan berdoa serta mengingatkan peserta didik cara mencegah Covid – 19.

D. Penilaian Hasil Belajar

1. Penilaian Pengetahuan : Tes Uraian
2. Penilaian Sikap : Kehadiran, kedisiplinan dan keaktifan mengerjakan tugas

Mengetahui
Kepala Madrasah,

Abason, 2020
Guru Mata Pelajaran

(Nusrah Mahmud, S.Ag)
NIP. 197306062003122002

(Nurjayanti Abdullah Sada, S. Pd)
NIP. 198802231019032010

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan	: MTs. Negeri 1 Banggai Kepulauan
Mata Pelajaran	: IPA Terpadu
Kelas/ Semester	: VIII/Genap
Materi Pokok	: Pembiasan Cahaya Pada Lensa
Jenis Pembelajaran	: PBM Luring

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran ini, peserta didik diharapkan mampu:

- Memahami materi pembiasan cahaya pada lensa

B. Media Pembelajaran, alat dan Sumber Belajar

- Media : Lembar kerja siswa, lembar penilaian
- Alat dan Bahan : Laptop, dan Materi pembelajaran (Gambar dan video)
- Sumber Belajar : Buku IPA Kemendikbud kelas VII, Referensi lainnya

C. Langkah- Langkah Pembelajaran

a. Kegiatan Pendahuluan (15 menit)

1. Guru menyapa peserta didik dengan mengucapkan salam dan membuka pembelajaran dengan berdoa dan mengingatkan peserta didik cara pencegahan covid 19.
2. Guru mengabsen peserta didik
3. Guru menyampaikan materi pokok pembelajaran dan tujuan pembelaran

b. Kegiatan inti (60 menit)

3. Guru menyampaikan isi materi pembelajaran
4. Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk bertanya apabila ada materi yang kurang dipahami
5. Guru memberikan tugas berupa uji kompetensi kepada peserta didik
6. Guru dan peserta didik membuat kesimpulan tentang materi pembiasan cahaya pada lensa serta manfaat dalam kehidupan sehari-hari

c. Kegiatan Penutup (15 menit)

1. Guru dan peserta didik membuat rangkuman berupa poin-poin penting pada materi pembiasan cahaya
2. Guru menutup pembelajaran dengan berdoa serta mengingatkan peserta didik cara mencegah Covid – 19.

D. Penilaian Hasil Belajar

7. Penilaian Pengetahuan : Tes Uraian
8. Penilaian Sikap : Kehadiran, kedisiplinan dan keaktifan mengerjakan tugas

Mengetahui
Kepala Madrasah,

Abason, 2020
Guru Mata Pelajaran

(Nusrah Mahmud, S.Ag)
NIP. 197306062003122002

(Nurjayanti Abdullah Sada, S. Pd)
NIP. 198802231019032010

