

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Madrasah : Aliyah Negeri Sigi  
Mata Pelajaran : Biologi  
Kelas/Semester : XI/Genap

Materi Pokok : Sistem Ekskresi Manusia  
Alokasi Waktu : 2 x 45 Menit

### A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran peserta didik diharapkan dapat :

1. Menjelaskan struktur dan fungsi organ pada sistem ekskresi pada manusia.
2. Menjelaskan proses ekskresi pada manusia.
3. Menjelaskan kelainan dan penyakit yang berhubungan dengan sistem ekskresi.

### B. Persiapan Pembelajaran Moda Daring ( Google Classroom dan WA )

1. Guru menyiapkan materi dan tugas siswa.
2. Guru dan siswa mengaktifkan aplikasi Google Classroom pada komputer atau perangkat seluler.
3. Komunikasi virtual dapat melalui group WA atau Google Classroom yang sudah dibentuk.
3. Jika mengalami masalah dengan aplikasi Google Classroom, dapat menghubungi guru atau tim IT Madrasah.

### C. Kegiatan Pembelajaran.

1. Kegiatan Pendahuluan
  1. Salam, sapa, presensi dan do'a.
  2. Menyampaikan tujuan pembelajaran
2. Kegiatan Inti
  1. Guru mengirimkan materi pelajaran dan tugas kepada siswa. (lewat Google Classroom )
  2. Guru memberi kesempatan kepada siswa untuk bertanya tentang materi pelajaran dan tugas yang belum dipahami. ( lewat Google Classroom atau WA )
  3. Guru memantau siswa belajar di rumah dengan mengecek siswa yang online. ( lewat Google Classroom atau WA )
  4. Siswa mengerjakan tugas di rumah, dan dikirim lewat Google Classroom atau group WA
3. Kegiatan Penutup.
  1. Guru memberikan reward kepada siswa yang mengumpulkan tugas tepat waktu.
  2. Guru dan peserta didik membuat rangkuman simpulan pelajaran, tentang poin-poin penting dari kegiatan pembelajaran yang harus dilaksanakan.

### D. Penilaian Hasil Pembelajaran.

1. Sikap (disiplin dan semangat mengerjakan tugas di rumah)
2. Pengetahuan (jawaban soal yang dikirim siswa)

Mengetahui  
Kepala Madrasah

Drs. Dahlan, MM  
Nip.196405021997031001

Sigi, 2020  
Guru Mata Pelajaran

Masran Abd. Wahid, S.Pd  
Nip.196902071997031001