

LEMBAR KERJA SISWA
SISTEM PENCERNAAN

Nama :
Kelas : XI MIPA

Materi: Sistem Pencernaan (struktur dan fungsi organ penyusun sistem pencernaan)

Kompetensi Dasar:

3.7 menganalisis hubungan antara struktur jaringan penyusun organ pada sistem pencernaan dan mengkaitkannya dengan nutrisi dan bioprosesnya sehingga dapat menjelaskan proses pencernaan serta gangguan fungsi yang mungkin terjadi pada sistem pencernaan manusia melalui studi literatur, pengamatan, percobaan, dan simulasi.

Indikator:

- 3.3.1 Menjelaskan struktur organ penyusun sistem pencernaan makanan pada manusia
- 3.3.2 Menjelaskan fungsi organ penyusun sistem pencernaan makanan pada manusia

Tujuan Pembelajaran:

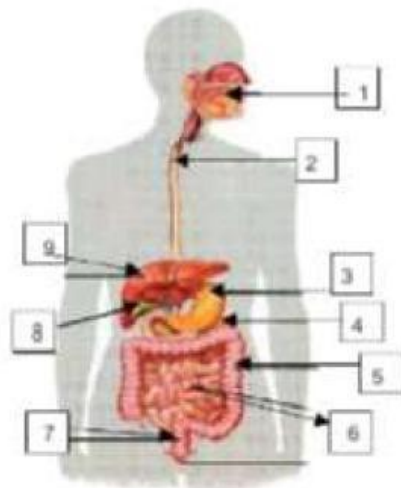
1. Siswa kelas XI dapat menjelaskan struktur organ penyusun sistem pencernaan pada manusia dengan benar melalui diskusi kelompok
2. Siswa kelas XI dapat menjelaskan fungsi organ penyusun sistem pencernaan pada manusia dengan benar melalui diskusi

Alokasi waktu : 40 menit

Dasar Teori

Pencernaan makanan adalah proses pengolahan makanan menjadi zat-zat makanan yang dapat diserap oleh darah, dan sisa-sisa makanannya dibuang keluar dari tubuh. Sistem pencernaan pada manusia meliputi saluran pencernaan dan kelenjar pencernaan. Saluran pencernaan terdiri atas mulut, faring, kerongkongan, lambung, usus halus, usus besar, rektum dan anus. Sedangkan kelenjar pencernaan terdapat pada kelenjar ludah, lambung, pankreas, dan hati.

1. Perhatikanlah gambar saluran pencernaan manusia dibawah ini !



Jelaskanlah fungsi bagian-bagian yang ditunjuk pada gambar !

No	Nama Organ	Fungsi Organ

2. Jelaskan fungsi bagian-bagian dari kelenjar pencernaan !