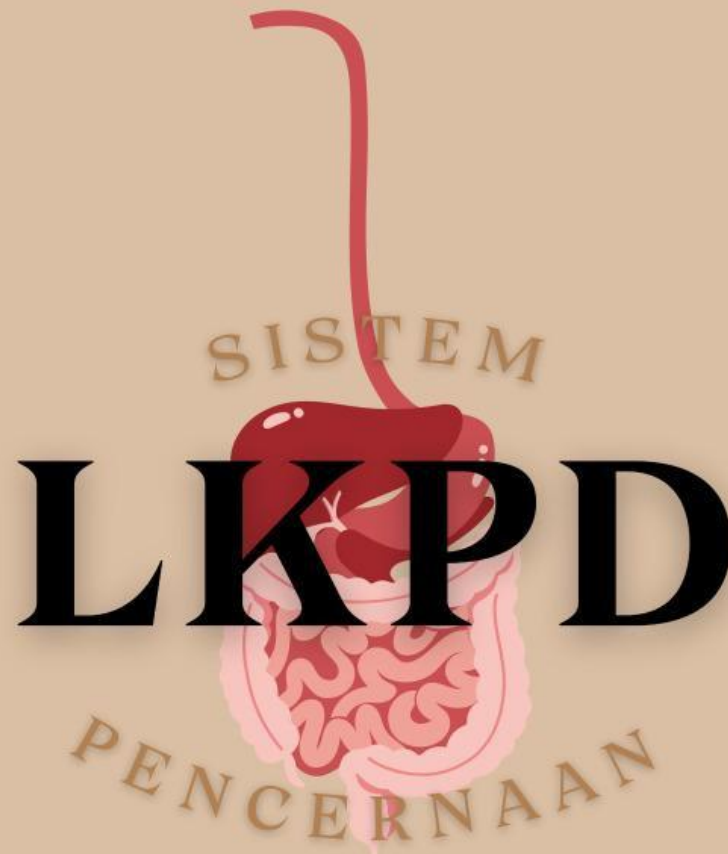


Lembar Kerja Peserta Didik

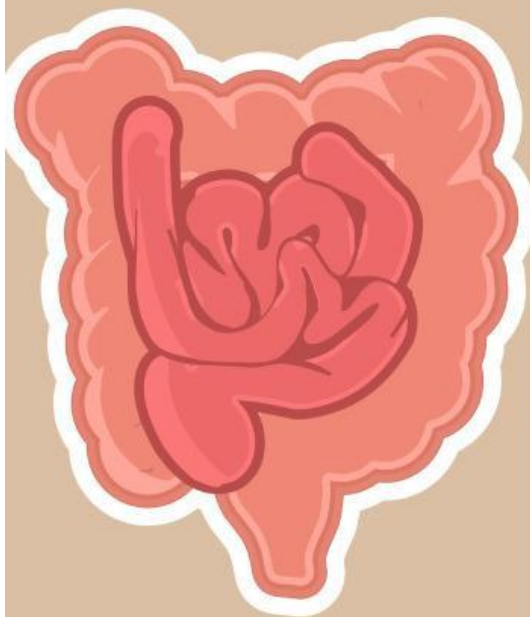
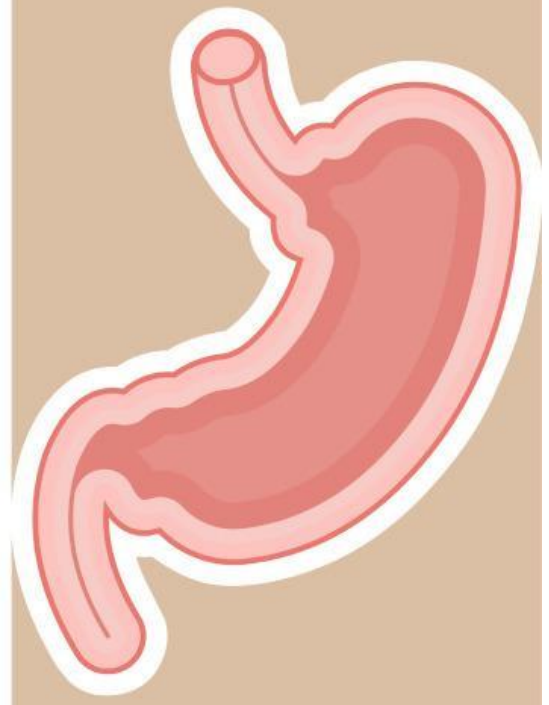
ILMU PEGETAHUAN ALAM



Kelompok :

Tujuan

1. Mengidentifikasi organ-organ pada sistem pencernaan
2. Menjelaskan fungsi organ sistem pencernaan
3. Menjelaskan proses pencernaan dalam tubuh manusia
4. Mendeskripsikan gangguan yang terjadi dan memelihara system pencernaan manusia.



Petunjuk Pengerjaan

1. Tulis nama kelompok dan anggota kelompok
2. Baca dahulu petunjuk pengerjaan LKPD
3. Baca do'a terlebih dahulu sebelum mengerjakan LKPD
4. Diskusikan bersama kelompok kalian dan cocokkan nama organ dengan fungsinya
5. Jawablah pertanyaan selanjutnya dan diskusikan bersama kelompok kalian

Kegiatan 1

Mencocokkan organ pencernaan dengan fungsinya



menghasilkan getah yang dapat mengemulsi lemak dengan air

tempat bakteri e coli melakukan pembusukan makanan

memiliki kemampuan gerak prestaltik dalam melumatkan makanan

organ dengan 3 lapis otot halus dan mampu menampung HCl

lambung

usus besar

kantung empedu

esofagus

Kegiatan 2

Analisislah pertanyaan berikut bersama kelompok kalian

Menurut kalian, saliva dan petialin apakah satu hal yang sama ? jelaskan !

.....

.....

.....

Jelaskan apa yang membedakan glukosa pada zat tepung atau amilum dengan glukosa pada pemanis !

.....

.....

.....

Hormon apa yang mengatur metabolisme glukosa dan mengubah menjadi glukosa cadangan, serta glukosa cadangan tersebut disebut apa?

.....

.....

.....

Kenapa lambung tahan terhadap keasaman asam lambung?

.....

.....

.....