

LKPD

Sistem Pencernaan Manusia

nama :

kelas :





Petunjuk pengisian e-LKPD

1. Sebelum mengerjakan e-LKPD ini, kamu harus mempelajari materi yang ada pada e-modul
2. **Baca dan pahami** setiap perintah dan pernyataan pada e-LKPD ini dengan teliti
3. Pastikan sudah mengisi **nama dan kelas** dengan benar
4. Jawablah pertanyaan pada **kolom yang telah disediakan**
5. Jika semua pertanyaan sudah selesai diisi, silahkan klik **Finish** pada bagian bawah e-LKPD > klik **Email My Answer to My Teacher** > isi Enter Your Full Name dengan **nama lengkapmu** > isi Group/Level dengan **kelasmu** > isi School Subject dengan **IPA** > isi Your Theacher's E-mail or Key Code dengan **asrahma30@gmail.com** > klik **Send**
6. Jika ada yang kurang jelas, silahkan **tanyakan** pada gurumu
7. Periksa kembali jawaban sebelum menekan tombol **Finish**

ZAT YANG TERKANDUNG DALAM MAKANAN SEHAT

Kelompokkan makanan berikut ini berdasarkan zat yang terkandung di dalamnya! Dalam setiap kolom masukkan 2 jenis makanan!



Karbohidrat

Protein

Lemak

Vitamin

Mineral

ZAT YANG TERKANDUNG DALAM MAKANAN SEHAT

Tentukan jenis zat nutrisi pada makanan yang sesuai dengan deskripsi! Tekan tanda panah kemudian pilih jawaban yang paling tepat!

diperlukan tubuh
untuk membantu
penyerapan
vitamin

melarutkan
makanan,
membantu produksi
air liur, dan
menjaga tubuh
tetap dingin

merupakan nutrisi
utama yang
dibutuhkan tubuh
untuk diolah menjadi
zat gula sehingga
menghasilkan energi

dibutuhkan tubuh
untuk pertumbuhan
dan meningkatkan
sistem kekebalan
tubuh

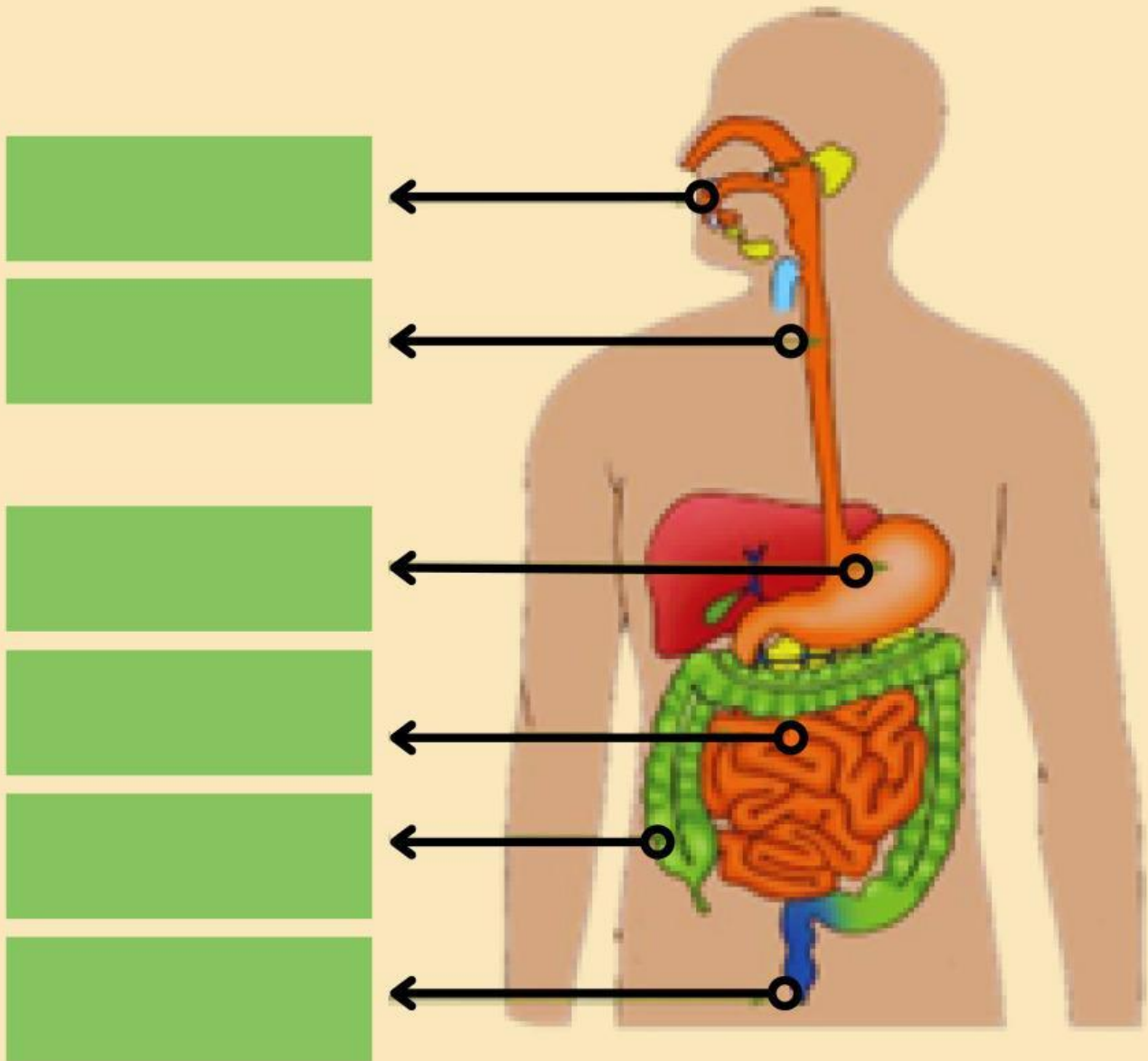
diperlukan untuk
kesehatan tulang, gigi,
dan pembentukan
darah, juga sebagai
antioksidan yang
menghindari tubuh
terkena zat radikal
bebas yang berbahaya.

berfungsi membantu
tubuh melawan
kuman penyakit yang
diperlukan untuk
menunjang kinerja
tubuh.



ORGAN PENCERNAAN PADA MANUSIA

Tarik dan letakkan nama organ pencernaan sesuai dengan tempatnya!



usus halus

lambung

mulut

rektum dan anus

usus besar

kerongkongan

ORGAN PENCERNAAN PADA MANUSIA

Hubungkan dengan garis nama-nama organ pencernaan pada manusia berikut ini sesuai dengan fungsinya yang paling tepat!



menghancurkan makanan sehingga berukuran lebih kecil agar dapat ditelan



menyerap air serta membusukkan sisa makanan dan mengubahnya menjadi feses



tempat mencerna dan menyimpan makanan sementara sekitar 3-4 jam



suatu saluran yang berfungsi menyalurkan makanan dari mulut menuju ke lambung



menyerap nutrisi yang terdapat dalam makanan yang kemudian diedarkan ke seluruh tubuh melalui darah



tempat menyimpan feses sebelum dikeluarkan dari dalam tubuh dan alat mengeluarkan feses dari dalam tubuh

GANGGUAN PADA SISTEM PENCERNAAN MANUSIA

Berikan tanda centang pada nama jenis gangguan sistem pencernaan manusia yang paling sesuai dengan deskripsinya pada kolom dibawah ini

DESKRIPSI	NAMA GANGGUAN
Kondisi peradangan yang disebabkan oleh sumbatan pada organ usus buntu karena adanya kotoran atau feses yang mengeras	
Gangguan pada sistem pencernaan yang ditandai dengan susahnya Buang Air Besar (BAB).	
Kondisi lambung menghasilkan terlalu banyak asam pada saat lambung 'kosong' atau di dalam lambung tidak ada makanan yang bisa dicerna.	
Kondisi seringnya buang air besar (BAB) lebih dari tiga kali sehari dengan tekstur feses yang encer atau berair.	
Kondisi apabila asam lambung dari perut mengalir kembali ke kerongkongan yang disebabkan oleh melemahnya katup atau <i>sfincter</i> pada bagian kerongkongan	