

LKPD

SISTEM PENCERNAAN PADA MANUSIA



Nama lengkap : _____
Kelas : _____

A. Perhatikan video berikut ini



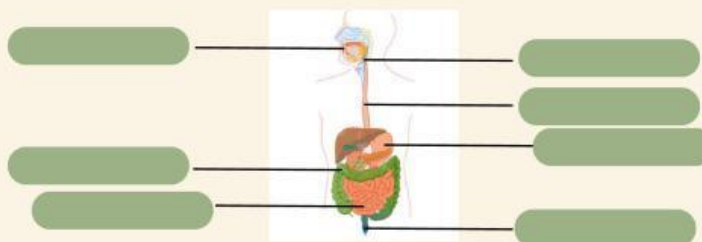
B. Soal pilihan ganda

1. Apa fungsi pankreas dalam sistem pencernaan manusia?
 - a. Memproduksi empedu
 - b. Memproduksi enzim pencernaan
 - c. Menyerap nutrisi dari makanan
 - d. Menyimpan dan mengeluarkan kantong empedu
2. Apa peran dari sfingter esofagus bawah dalam sistem pencernaan manusia?
 - a. Mengatur aliran makanan dari lambung ke usus halus
 - b. Menghasilkan enzim pencernaan
 - c. Melindungi lapisan dalam esofagus dari kerusakan akibat asam lambung
 - d. Mengatur aliran makanan dari mulut ke lambung

C. Soal uraian singkat

1. air liur yang dihasilkan oleh kelenjar ludah di dalam mulut mengandung _____
2. Makanan dikirim ke kerongkongan dan kemudian ke lambung melalui gerakan _____

D. Soal pada gambar



E. Soal pasangan

- | | | | | | |
|----|---------|-------------------|----|----------|----------------------|
| 1. | Amilase | maltosa = glukosa | 2. | Lipase | lemak = gliserol |
| | Maltase | pati = gula | | Protease | fruktosa dan glukosa |
| | Laktase | galaktosa | | Sukrase | protein = asam amino |

