

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) 02

Sekolah	: SMP Negeri 2 Bulukumba
Mata Pelajaran	: IPA
Kelas / Semester	: VIII/Ganjil
Materi Pokok	: Gangguan sistem pencernaan dan upaya pencegahan
Alokasi Waktu	: 30 Menit

Kelas :

Anggota Kelompok:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Tujuan Pembelajaran

1. Melalui studi literasi, peserta didik mampu mengidentifikasi gangguan pada sistem pencernaan manusia.
2. Melalui kegiatan diskusi, dipandu bahan ajar dan LKPD, peserta didik dapat Menganalisis hubungan antara gangguan sistem pencernaan dengan upaya menjaga kesehatan pencernaan.

Petunjuk Umum

1. Bacalah dengan saksama petunjuk dan juga bacaan yang telah tersedia.
2. Bacalah rumusan masalah berdasarkan wacana yang ada.
3. Buatlah hipotesis berdasarkan rumusan masalah yang ada
4. Ujilah hipotesis dengan melakukan mengkaji literatur dan melengkapi tugas pada LKPD ini
5. Sajikanlah data pengamatan dan buatlah kesimpulan berdasarkan kegiatan yang telah dilakukan.

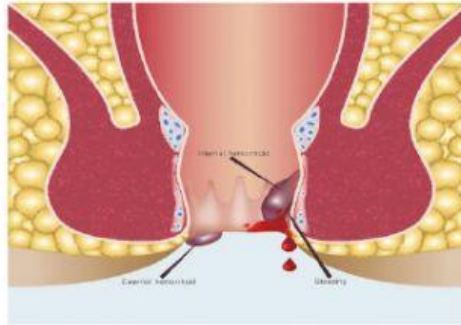
Pengantar

Kalian telah mempelajari tentang organ organ pencernaan dan fungsinya masing masing serta proses pencernaan itu sendiri. Nah, pada LKPD ini, kalian akan mempelajari mengenai gangguan pada organ pencernaan dan cara untuk mengatasi dan mengobati gangguan tersebut.



Ayo Pikirkan

Untuk Kelompok 7



Pak Riski sudah menderita konstipasi akhir-akhir ini. Setelah sekian lama tak kunjung sembuh, ternyata setelah diperiksa pembuluh darah disekitar anus Pak Riski mengalami pelebaran, dan hal ini ditandai dengan Pak Riski ketika bab juga mengeluarkan darah. Ternyata Pak Riski terkena wasir atauambeien atau secara medis disebut hemoroid, yaitu pembengkakan pembuluh darah pada bagian bawah rektum dan anus. Dokter mengatakan bahwa wasir dapat dipicu oleh kebiasaan mengejan terlalu keras saat buang air besar atau duduk terlalu lama, sembelit atau diare yang berkepanjangan, sering mengangkat beban yang terlalu berat, kehamilan atau baru melahirkan, dan obesitas. Benjolan wasir dapat berkembang pada bagian dalam rektum (wasir internal) atau pada bawah kulit di sekitar anus (wasir eksternal). Wasir menimbulkan rasa sakit dan tidak nyaman pada penderitanya. Namun, penyakit ini dapat diobati dan dapat dicegah. Sebaiknya melakukan pengobatan sesaat setelah wasir muncul pertama kali. Hal ini disebabkan karena wasir dapat berkembang dari waktu ke waktu.

Informasi lengkap silahkan baca: <https://www.alodokter.com/wasir-hemoroid>

1. Berdasarkan wacana yang kalian baca , tuliskan rumusan masalahnya

Jawab:

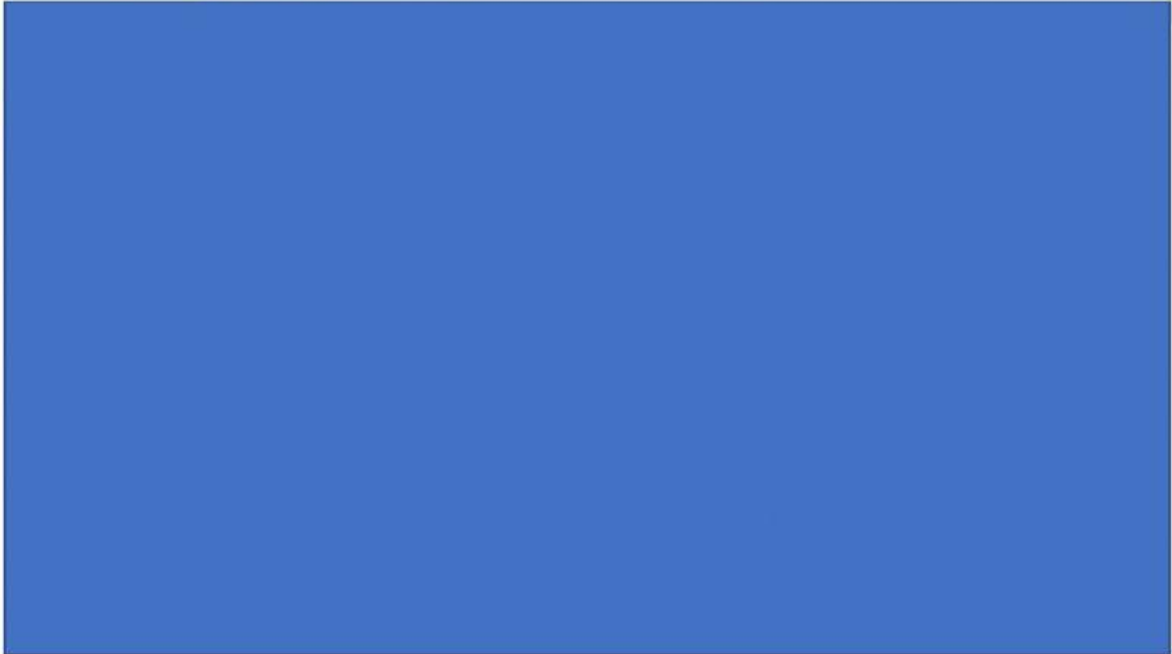
2. Tulislah hipotesisnya!

Jawab:

Ayo Mengamati



Simaklah video materi mengenai gangguan dan penyakit pada organ sistem pencernaan berikut: <https://youtu.be/E75e9nfP2kI>



Ayo Berdiskusi

1. Setelah kalian menonton video dan mengkaji bahan literatur, tentukanlah nama penyakit yang diderita pada wacana tersebut, dan organ pencernaan apa yang terganggu?

2. Apakah yang menyebabkan penyakit tersebut ?

3. Bagaimana cara mengobati penyakit tersebut?

4. Bagaimana cara menghindari penyakit tersebut?



5. Berdasarkan hasil identifikasi dan diskusi yang telah dilakukan, apa yang dapat kalian simpulkan

