

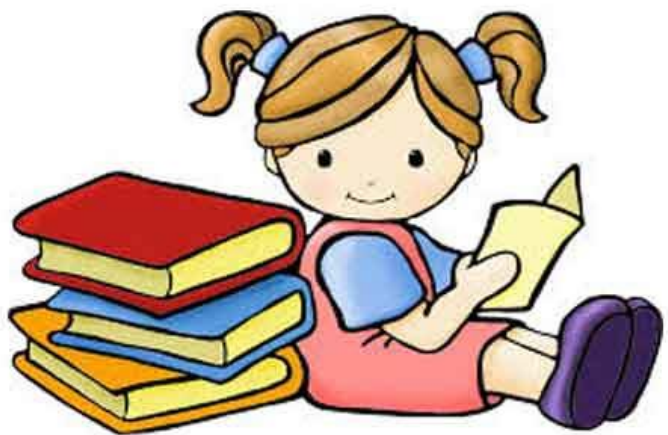
LKPD

Tema 4 Subtema 2 Pembelajaran 5

Nama Peserta Didik : _____

Kelas / Semesetr : V/I

Muatan Pelajaran : IPA_Bahasa Indonesia



A. KOMPETENSI DASAR (KD)

IPA

Kompetensi Dasar (KD)

- 3.4 Menjelaskan organ peredaran darah dan fungsinya pada hewan dan manusia serta cara memelihara kesehatan organ peredaran darah manusia.
- 4.4 Menyajikan karya tentang organ peredaran darah pada manusia.

Bahasa Indonesia

Kompetensi Dasar (KD)

- 3.6 Menggali isi dan amanat pantun yang disajikan secara lisan dan tulis dengan tujuan untuk kesenangan.
- 4.6 Melisankan pantun hasil karya pribadi dengan lafal, intonasi, dan ekspresi yang tepat sebagai bentuk ungkapan diri.



B. TUJUAN PEMBELAJARAN

IPA

- 3.4.1.1 Melalui mengamati gambar ilustrasi pada power point, peserta didik dapat *menyimpulkan* manfaat olahraga beladiri dengan benar.
- 3.4.1.2 Melalui kegiatan *menyimak video pembelajaran pada link* : <https://youtu.be/i0BOr2M4aBY> tentang gangguan peredaran darah, peserta didik dapat :
- Mengidentifikasi* macam - macam gangguan pada organ peredaran darah manusia dengan *benar*.
 - Menyimpulkan* faktor – faktor yang mempengaruhi kesehatan organ peredaran darah manusia dengan *benar*.
 - Merinci* jenis gangguan organ peredaran darah yang merupakan faktor keturunan dengan jelas.
 - Menyimpulkan* upaya memelihara alat peredaran darah dengan *benar*.
 - Menentukan* sikap memelihara alat peredaran darah dengan *tepat*.
- 4.4.1.1 Melalui kegiatan *mencari artikel* yang memuat informasi tentang nama dan penyebab gangguan pada organ peredaran darah manusia, peserta didik dapat *mempresentasikan* berbagai gangguan organ peredaran darah manusia menggunakan model sederhana dengan penuh percaya diri.

Bahasa Indonesia

- 3.6.1.1 Melalui kegiatan *menyimak video pembelajaran pada link*: <https://youtu.be/i0BOr2M4aBY>, peserta didik dapat menentukan jenis pantun dengan tepat.
- 3.6.1.2 Melalui kegiatan *membaca* pantun peserta didik dapat *menentukan* ciri – ciri dan bagian – bagian pantun dengan rinci.
- 3.6.1.3 Melalui kegiatan *mengamati* pantun, peserta didik dapat
- menentukan* isi dan amanat pantun dengan tepat.
 - melengkapi* pantun yang belum lengkap dengan tepat..
- 4.6.1.1 Melalui kegiatan mengamati video membaca pantun, peserta didik dapat membuat dan membaca pantun dengan benar

LANGKAH KEGIATAN

1. Diskusikanlah Bersama kelompok kalian, tentang permasalahan yang ada pada LKPD
2. Setelah mengerjakan, persiapkanlah perwakilan dari kelompok kalian untuk menyampaikan hasil diskusi.
3. Kerjakanlah LKPD ini dalam waktu 30 menit.

- A. Simaklah dengan baik video pembelajaran yang ditayangkan oleh gurumu! Informasi penting apa saja yang kalian temui pada video tersebut? Tuliskanlah hasil pengamatan kalian pada kolom di bawah ini!

- B. Bacalah artikel di bawah ini!

"WHO Prediksi Penyakit Jantung Koroner Melonjak 2030, Cegah Sejak Dini"

KOMPAS.com - Berdasarkan data statistik dunia, **ada 9,4 juta kematian setiap tahun** yang disebabkan oleh penyakit *kardiovaskuler*. Sementara, **45 persen kematian tersebut disebabkan oleh *penyakit jantung koroner (PJK)***, bahkan organisasi kesehatan dunia (WHO) memperkirakan angka tersebut **akan meningkat hingga 23,3 juta pada 2030 mendatang**. Dijelaskan oleh Dokter Spesialis Penyakit Jantung dan Pembuluh Darah RS Metropolitan Medical Centre (MMC), Dr dr Eka Ginanjar, SpPD, KKV, bahwa penyakit jantung koroner merupakan kondisi pembuluh darah jantung atau arteri koroner tersumbat oleh timbunan lemak. "Jika lemak semakin menumpuk, maka akan mempersempit arteri dan akibatnya aliran darah ke jantung menjadi berkurang," kata Eka dalam acara bertajuk MMC Hospital Introducing: Integrated Kardiovaskular Centre, Jakarta, Kamis (23/1/2020). Ciri-ciri penyakit jantung Ada baiknya Anda mengetahui ciri-ciri dari penyakit jantung ini agar dapat bertindak atau melakukan antisipasi sedari awal. Ada beberapa gejala atau ciri penyakit jantung, antara lain: Nyeri dada yang biasanya terasa di bagian tengah ataupun di bagian kanan, kiri atau juga ulu hati Nyeri dada dapat terjadi lebih dari 15 menit atau lebih Rasanya seperti tertindih benda berat Dada seperti terikat Terjadi

penjalaran nyeri ke lengan kiri atau kadang-kadang kanan, leher, dan rahang Keringat dingin Mual Kadang-kadang muntah Terjadi komplikasi sesak Lemah Pingsan Kejang
Untuk menangani PJK ini, kata Eka, diperlukan intervensi dengan menggunakan obat nitrat, oksigen, pengencer darah, pengontrol tensi dan jantung, pengontrol kolesterol dan peradangan, serta obat lainnya yang dibutuhkan. Namun, intervensi yang dilakukan harus disesuaikan dengan kondisi dan berbagai faktor risiko lainnya yang diderita oleh pasien tersebut. Komplikasi Penanganan yang tepat perlu dilakukan karena ketika tidak ditangani dengan baik, maka penyakit *jantung koroner* ini dapat memicu beberapa komplikasi yang berakibat fatal. Berikut adalah komplikasi fatal akibat penyakit jantung koroner yang tidak ditangani dengan baik: Serangan jantung Gagal jantung Nyeri dada (*angina*) Gangguan irama jantung (*aritmia*) Henti jantung Penyakit penyempitan pembuluh darah (*arteri perifer*) Emboli paru Pembengkakan arteri(*aneurisma*)

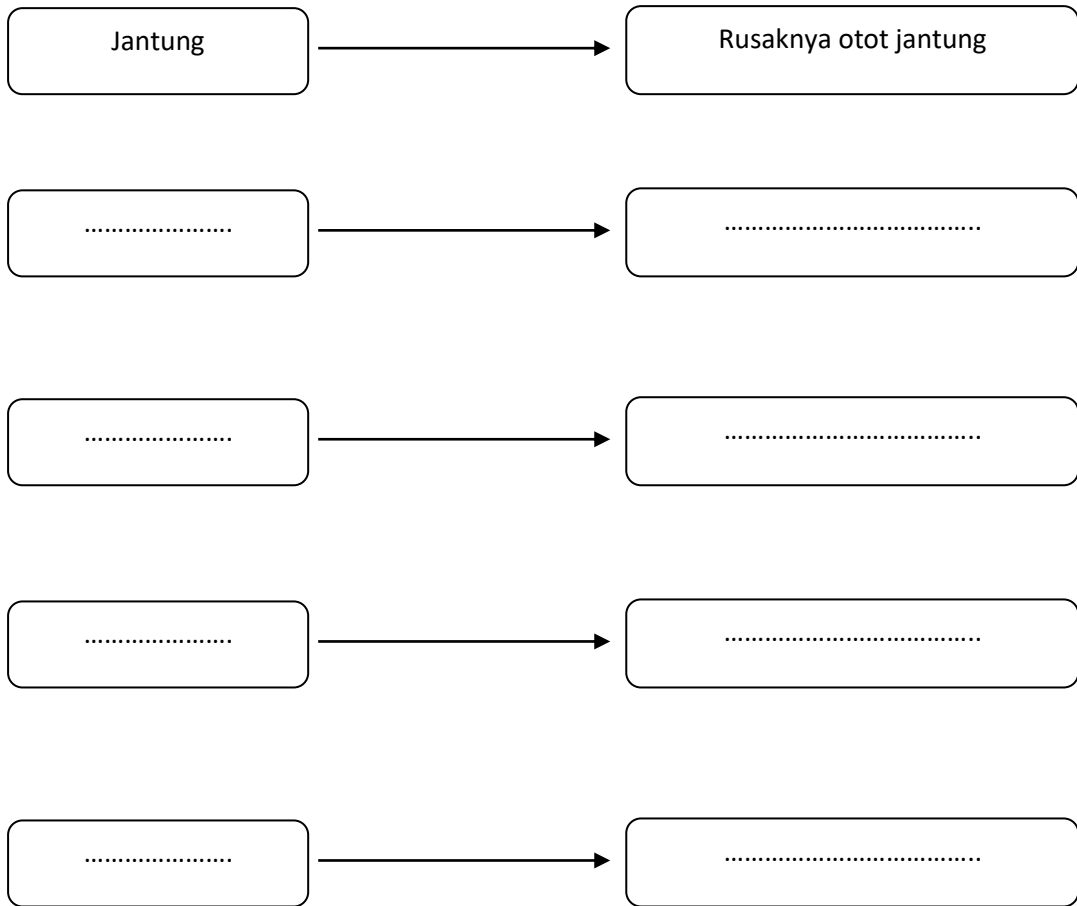
Klik untuk baca: <https://sains.kompas.com/read/2020/01/24/090248923/who-prediksi-penyakit-jantung-koroner-melonjak-2030-cegah-sejak-dini>.

Penulis : Ellyvon Pranita

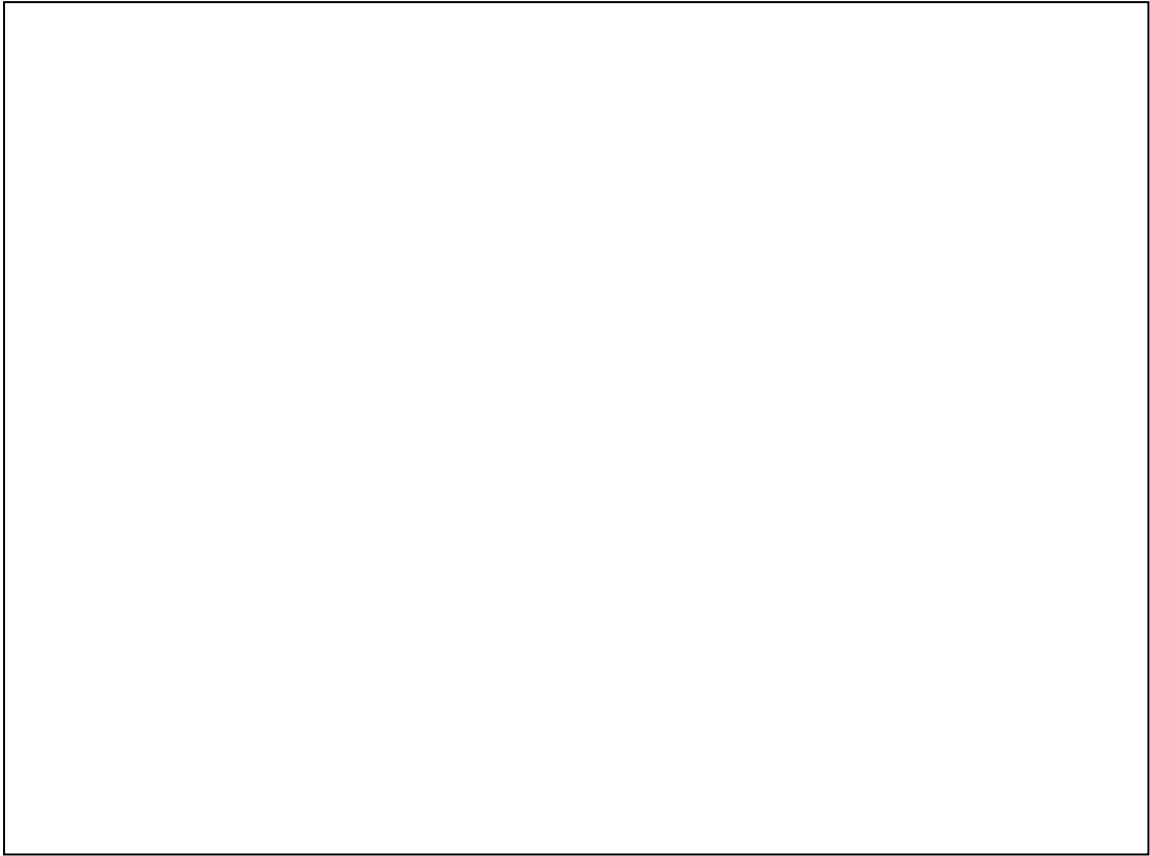
Editor : Gloria Setyvani Putri

Tuliskanlah data-data yang kalian peroleh berdasarkan artikel tersebut!

C. Carilah pada beberapa sumber tentang jenis penyakit pada peredaran darah manusia. Kemudian, buatlah alur/diagram tentang jenis penyakit yang mengganggu organ peredaran darah manusia!

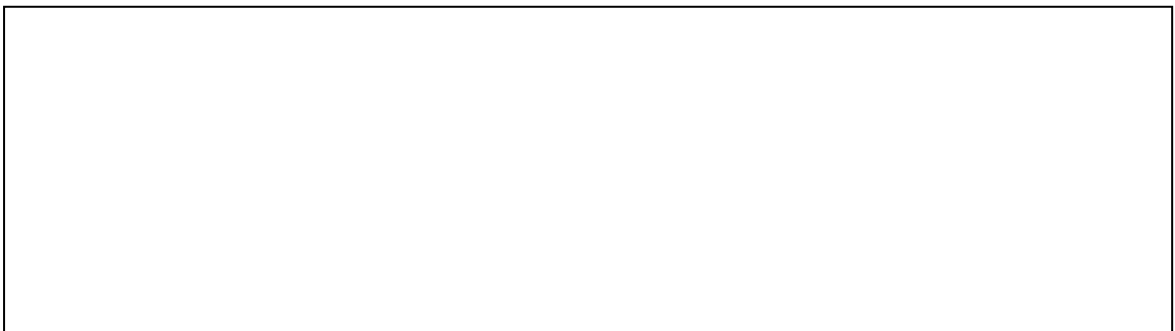


- D. Setelah kalian memperoleh banyak informasi mengenai gangguan organ peredaran darah. Tuliskanlah upaya apa saja yang telah kalian lakukan untuk menjaga kesehatan organ peredaran darah!



- E. Cermati pantun di bawah ini! Apa hikmah yang terkandung dalam pantun di atas? Berdasarkan amanat yang terkandung di dalamnya, termasuk jenis pantun apakah pantun di bawah ini?

Main – main ke Kota Medan
Jangan lupa membeli tongkat
Rajin -rajin menggerakkan badan
Tubuh bugar dan juga sehat



- F. Buatlah pantun seperti jenis pantun di atas. Tuliskan dalam kolom berikut. Bacakan pantun yang kamu buat dengan lafal, intonasi, dan ekspresi yang benar.

Kesimpulan :

Buatlah kesimpulan dari kegiatan pembelajaran hari ini, dengan menuliskan hal - hal yang sudah kalian pelajari :

1.
2.
3.
4.
5.

-----*Selamat mengerjakan*-----