

A decorative dark grey background featuring several colorful butterflies in shades of purple, brown, and white, interspersed with small, glowing yellow and white starburst patterns.

Kelas V Tema 4 Sub Tema 1 Pembelajaran 2

Peredaran Darahku Sehat
Deassy Damayanty

A decorative green vine with several leaves, curving upwards from the bottom right corner of the page.

Kata Pengantar



Selamat pagi, anak-anak ibu yang baik hati, sholeh, dan sholehah. Hari ini, kita akan sama-sama belajar Tema 4 Sub Tema 1 Pembelajaran 2 Pada pembelajaran kali ini, kita akan mempelajari Bagian-bagian dan Unsur-unsur pantun Organ Peredaran Darah pada Manusia Serta Tangga Nada Mayor dan Minor





Selamat Pagi, kita memasuki pembelajaran yang ke 2.

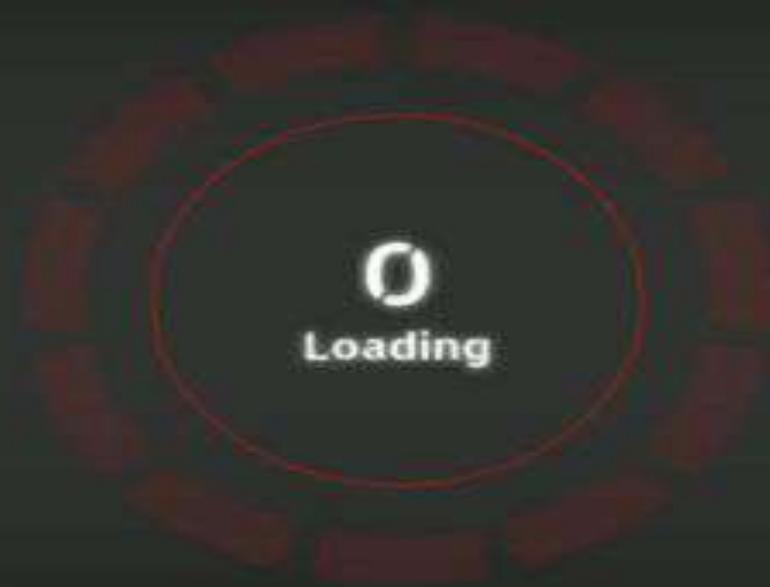
Silakan klik link youtube

<https://www.youtube.com/watch?v=v1NYakGC8SA> yang sudah ibu bagikan pada grup WhatsApp kelas kita ya!

Ananda amati dan simak video pembacaan pantun dengan seksama.



Simaklah Video berikut:



Yuk! Siapkan LKPD mu





Wah, hebat sekali
ya teman-teman?
Anak perempuan
yang membaca
pantun pada video
tersebut.

Anak tersebut terlihat
begitu menjiwai isi dan
pesan dari pantun yang
dibacakannya.
Aku juga ingin bisa
seperti dia bu!



Tentu saja kamu bisa
seperti itu!
Jika kamu giat berlatih
dan tentunya kamu
harus memahami isi dan
amanat pantun dengan
baik.



Isi pantun terdapat pada larik ketiga dan keempat sebuah pantun yg mengandung inti maksudnya.

Sedangkan Amanat pantun adalah pesan yang terkandung dalam sebuah pantun. Amanat pantun dapat diketahui dengan menganalisa setiap kata pada bait pantun



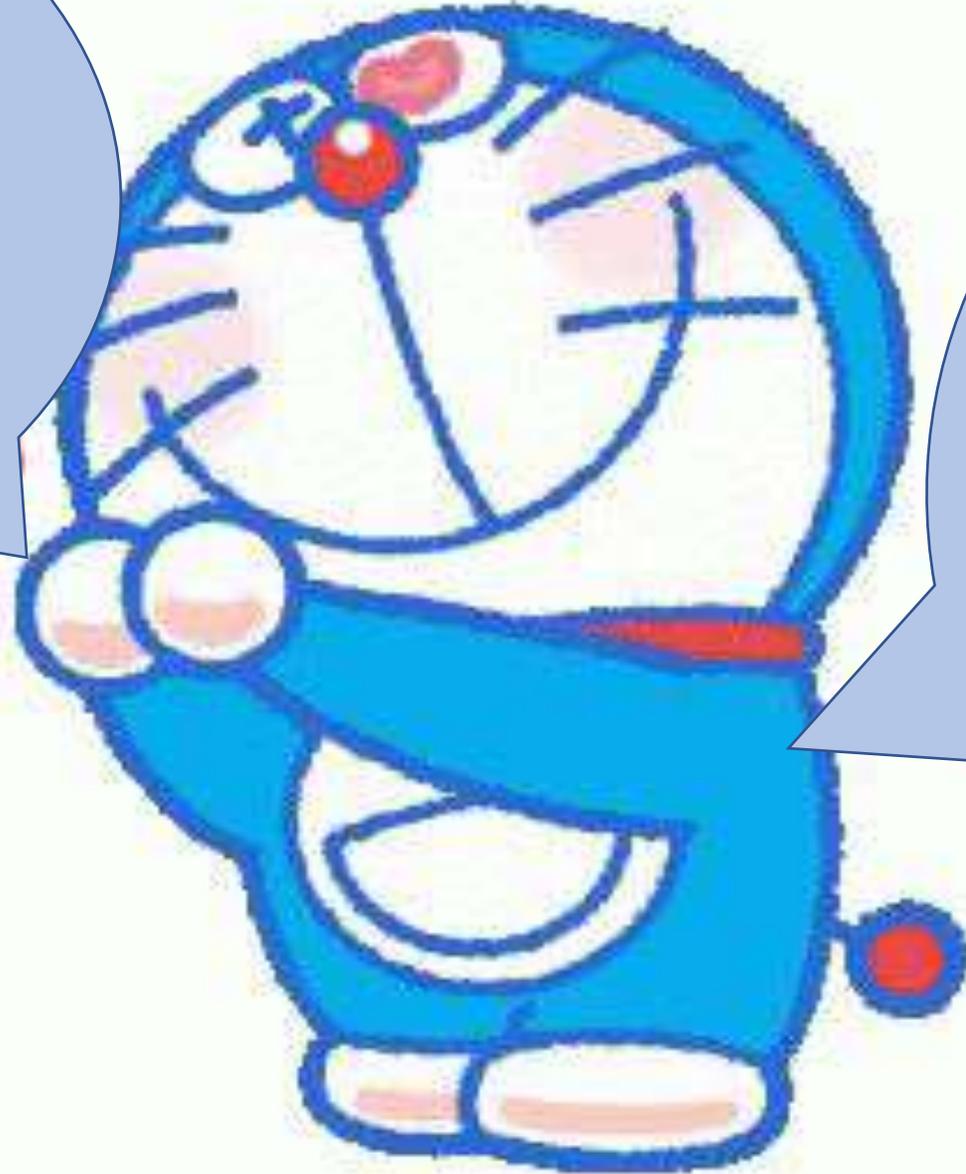
A close-up illustration of the anime character Naruto Uzumaki. He has spiky yellow hair, a wide smile showing his teeth, and is wearing his signature black headband with the silver metal plate featuring the Konoha symbol. The background is a simple wooden wall.

Pantun adalah bentuk puisi Indonesia (Melayu). Tiap bait biasanya terdiri atas empat baris dan bersajak (a-b-a-b). Dalam setiap baris terdiri atas 8 sampai 12 suku kata.

Baris pertama dan baris kedua disebut sampiran. Sampiran untuk mengantarkan rima. Baris ketiga dan keempat disebut isi. Isi merupakan tujuan atau maksud dari pantun.

Ciri-ciri pantun

1. pantun bersajak a-b-a-b,
2. satu bait terdiri atas empat baris,
3. tiap baris terdiri atas 8 sampai 12 suku kata.



Pantun terdiri atas dua (2) bagian, yaitu

1. sampiran merupakan kata-kata dalam dua baris pertama atau baris kesatu dan kedua di setiap bait,
2. Isi, merupakan kata-kata dalam dua baris terakhir, atau baris ketiga dan keempat di setiap bait.



Jenis Pantun berdasarkan Siklus Kehidupan

Pantun dapat digolongkan menjadi tiga (3) sesuai siklus kehidupan (usia) manusia. Ada pantun kanak-kanak, pantun muda, dan pantun tua.



Pantun kanak-kanak berisi tentang suka cita. Pantun muda berisi tentang perkembangan. Pantun tua berisi tentang nasihat. Berikut contoh ketiga pantun tersebut.

1. Contoh Pantun Kanak-Kanak

Terbang rendah burung kutilang
Hinggap di dahan sambil
menoleh

Hatiku senang tidak kepalang

Ayah pulang membawa
oleh-oleh

Oke



2. Contoh Pantun Muda

Hujan turun rintik-rintik

Ada gubug di tepi sawah

Wahai dinda berwajah cantik

Bolehkah kanda main ke rumah

3. Contoh Pantun Tua

Enak benar tinggal di Batujajar
Segar udaranya, indah, dan permai
Anak sekolah rajinlah belajar
Agar cita-citanya kelak tercapai.

Baiklah, sekarang kalian
bisa mencoba membuat
pantun karya sendiri,
kemudian bacakan
pantun kalian dengan
lafal, intonasi dan
ekspresi yang sesuai
denga isi dan amanat
pantun



Kondisi tubuh manusia yang sehat adalah di antaranya peredaran darahnya lancar. Selain itu, organ peredaran darahnya tidak ada gangguan. Pada Pembelajaran 1, kamu sudah mengenal organ peredaran darah manusia.

Pada kesempatan kali ini kita akan mempelajari organ peredaran darah hewan, yaitu pada Burung



**Halo kawan, nama ku Owly.
Aku seekor burung hantu.
Di dalam tubuhku juga terdapat
system peredaran darah lho.**

Selain manusia, hewan juga memiliki sistem peredaran darah. Darah yang mengalir akan mengangkut nutrisi ke seluruh organ tubuh. Darah juga mengangkut sisa metabolisme dari berbagai jaringan dalam tubuh. Pada prinsipnya, sistem peredaran darah hewan, terutama hewan vertebrata sama seperti manusia. Contoh hewan vertebrata adalah ikan, katak, reptil dan burung. Sistem peredaran darah hewan termasuk alat-alat peredaran darahnya seperti jantung dan pembuluh darah.

Teman-teman, silahkan lihat grup
WhatsApp kelas kita.

Ibu guru mengirimkan link website untuk
menambah wawasan kita mengenai
organ peredaran darah pada burung.

Ayo klik dan mulai membaca melalui link
<https://bobo.grid.id/read/081687056/peredaran-darah-pada-burung-dilakukan-dalam-dua-sistem-seperti-apa-prosesnya?page=all>

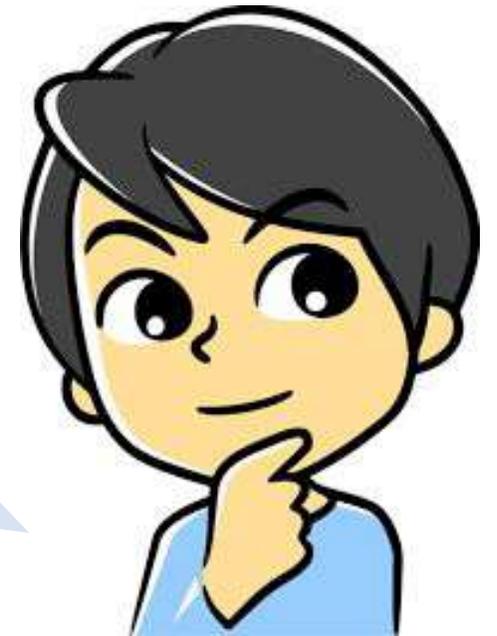


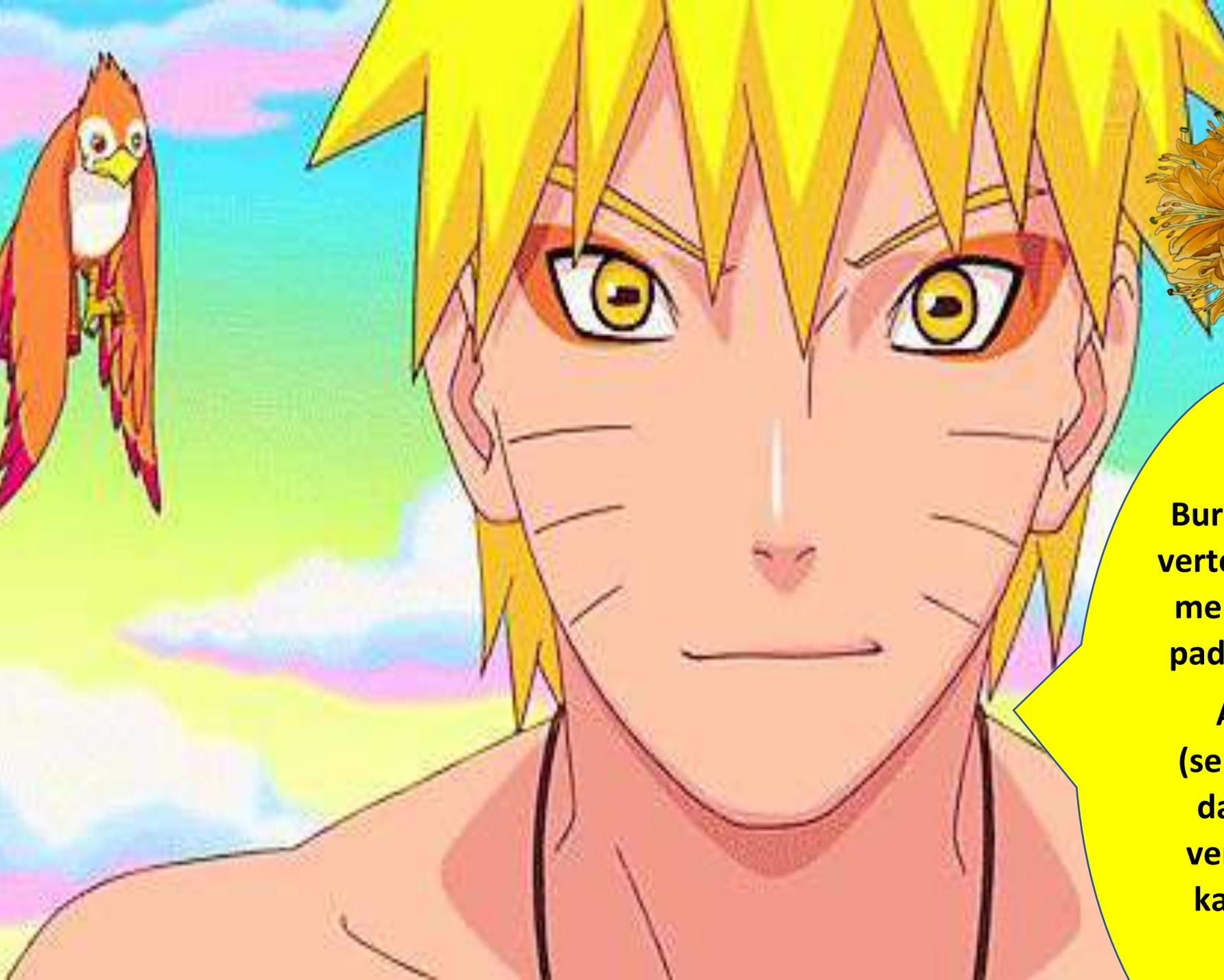


Benar sekali nak, tentu kita bisa menggunakan media internet yang saat ini sangat mudah untuk diakses untuk menambah ilmu pengetahuan, dan meningkatkan keterampilan.

Benar bu, sekarang Irwan jadi tahu. Ternyata burung (Aves) memiliki system peredaran darah tertutup.

Begitu juga dengan hewan-hewan vertebrata lainnya.





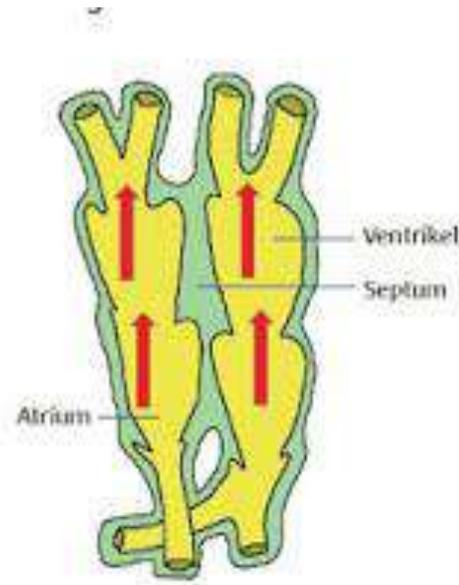
Burung termasuk vertebrata, burung memiliki 4 ruang pada jantungnya.

Ada atrium (serambi) kanan dan kiri, serta ventrikel (bilik) kanan dan kiri

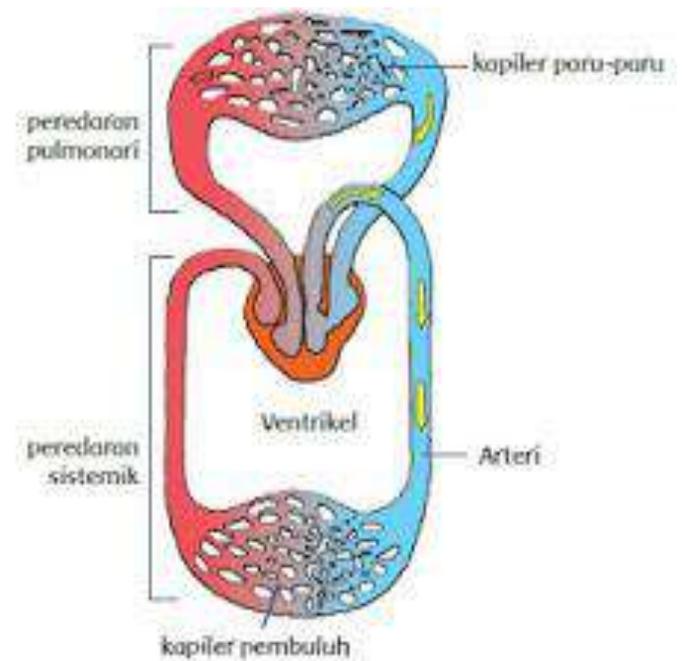
Selain manusia, aku juga memiliki sistem peredaran darah. Darah yang mengalir akan mengangkut nutrisi ke seluruh organ tubuh ku. Darah juga mengangkut sisa metabolisme dari berbagai jaringan dalam tubuh. Pada prinsipnya, sistem peredaran darah hewan, terutama hewan vertebrata sama seperti manusia. Contoh hewan vertebrata adalah ikan, katak, reptilia dan burung. Sistem peredaran darah hewan termasuk alat-alat peredaran darahnya seperti jantung dan pembuluh darah.



Ternyata jantung burung mempunyai bagianbagian yang sama seperti jantung manusia. Vertebrata ini mempunyai jantung yang terdiri atas empat ruang. Ada atrium (serambi) kanan, atrium serambi kiri, ventrikel (bilik) kanan, dan ventrikel (bilik) kiri.



Bagian-bagian jantung pada burung



Sistem peredaran darah burung

Peredaran darah pada burung sama dengan peredaran darah pada manusia, yaitu peredaran darah kecil dan peredaran darah besar. Pada proses peredaran darah, darah mengalir di dalam pembuluh darah sehingga disebut peredaran darah tertutup. Organ tubuh yang terlibat pun sama yaitu jantung, pembuluh darah, dan paru-paru. Jantung burung terdiri atas empat bilik, yaitu bilik kanan, bilik kiri, serambi kanan, dan serambi kiri.



Pada peredaran darah kecil, darah miskin oksigen dan kaya karbon dioksida di dalam bilik kanan dipompa jantung menuju paru-paru. Di dalam paru paru karbon dioksida dilepas dan oksigen diikat. Kemudian, darah di paru-paru yang sudah kaya oksigen kembali ke jantung melalui serambi kiri

Pada peredaran darah besar, darah kaya oksigen di dalam bilik kiri dipompa jantung ke seluruh tubuh melalui aorta. Di sel-sel tubuh, oksigen dibebaskan dan karbon dioksida diikat. Selanjutnya, darah yang kaya karbon dioksida mengalir melalui pembuluh vena menuju serambi kanan dan masuk bilik kanan.



Secara umum, sistem peredaran darah pada hewan dibagi dua bagian. Ada peredaran darah terbuka dan tertutup. Pada sistem peredaran darah terbuka, tekanan darah yang dihasilkan dari kontraksi jantung cukup rendah oleh karena itu sari makanan yang terdorong akan mengalir lebih lambat. Contoh sistem peredaran darah terbuka terdapat pada cacing dan serangga seperti belalang.



Sistem peredaran darah tertutup, jantung akan memompa darah secara terus-menerus, sehingga tekanan yang didapatkan tetap stabil. Hal ini akan mendorong darah keluar dengan lebih kuat dari pembuluh darah dan memasuki organ jantung dengan kecepatan yang baik. Dalam sistem peredaran darah tertutup, darah akan mengalir mulai dari jantung menuju ke wilayah pembuluh kapiler dan kembali lagi ke organ jantung hewan.



Benar sekali, Risa.

Sistem peredaran darah tertutup memiliki sejumlah kelebihan dibandingkan sistem peredaran terbuka. Kelebihan sistem peredaran darah terbuka antara lain darah mengalir lebih stabil sehingga tekanan dalam pembuluh darah hewan juga ikut stabil. Hewan yang memiliki sistem peredaran darah tertutup adalah kelompok vertebrata. Contohnya katak, ikan, reptil, dan burung.

Di pucuk pohon cempaka
Burung kutilang berbunyi
Bersiul-siul sepanjang
hari
Dengan tak jemu-jemu..



Hebat Blue!
Suara mu merdu
sekali.
Apakah kamu suka
bernyanyi?

Tentu saja Owly, aku
sangat suka bernyanyi.

Kata ibu guru, aku
pandai menyanyikan
lagu bertangga nada
mayor maupun
bertangga nada minor!



Tangga Nada Mayor dan Tangga Nada Minor

Tangga nada adalah urutan nada yang disusun secara berjenjang, misalnya, do-re-mi-fa-sol-la-si-do. Tangga nada dibagi menjadi dua, yaitu tangga nada mayor dan tangga nada minor.

Tangga nada mayor adalah tangga nada yang susunan nada-nadanya berjarak 1-1- $\frac{1}{2}$ -1-1-1- $\frac{1}{2}$, biasanya diawali dan diakhiri nada Do=C, dan bersifat riang gembira.

Tangga nada minor adalah tangga nada yang susunan nada-nadanya berjarak 1- $\frac{1}{2}$ -1-1- $\frac{1}{2}$ -1-1, biasanya diawali dan diakhiri nada La=A, dan bersifat sedih.



A close-up illustration of Naruto Uzumaki from the anime series. He has spiky blonde hair, blue eyes, and a wide, happy smile. He is wearing his signature orange headband with the Konoha symbol. The background is a bright, sunny yellow with stylized rays.

**YA!
Kau benar,
Sasuke.**

Nah, kalian telah memahami pengertian tangga nada mayor dan tangga nada minor. Ciri tangga nada mayor adalah:

**bersemangat,
riang gembira,
biasanya diawali dan
diakhiri dengan nada Do =
C,**

**mempunyai pola interval
 $1-1-1/2-1-1-1/2$.**

**Lagu bertangga nada mayor
antara lain Maju Tak Gentar,
Halo-Halo Bandung, dan
Garuda Pancasila.**

Sedangkan ciri tangga nada minor adalah:

- 1. kurang bersemangat,**
- 2. bersifat sedih,**
- 3. biasanya diawali dan diakhiri dengan nada La=A.**
- 4. mempunyai pola interval 1, $\frac{1}{2}$, 1, 1, $\frac{1}{2}$, 1, 1.**

Lagu bertangga nada minor, antara lain Syukur, Tuhan, dan Gugur Bunga

Nyanyikan juga lagu-lagu bertangga nada Mayor dan Minor Bersama guru dan teman-teman mu dengan iringan alat musik ya!



Evaluasi



Penutup

Ananda, demikianlah penjelasan dari ibu.

Apabila Ananda kesulitan dalam memahami materi, silakan bertanya kepada ibu melalui Chat Grup WhatsApp Kelas.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb

Thank u

