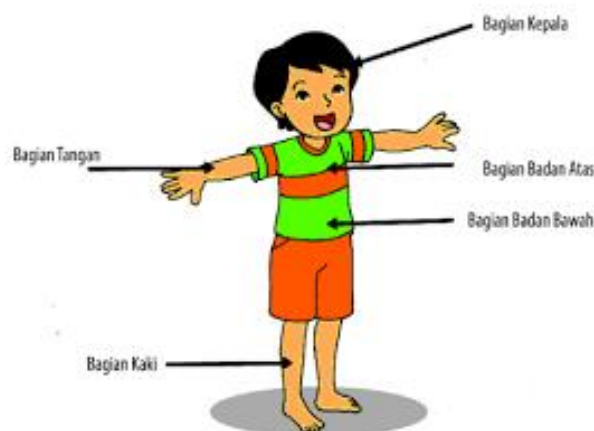


Subtema 1

Pembelajaran 1

Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Bagian tubuh manusia



Beberapa fungsi bagian tubuh manusia

1. Rambut berfungsi untuk melindungi kulit kepala dari sengatan matahari dan hawa dingin.
2. Alis berfungsi sebagai penahan keringat yang keluar dari dahi agar tidak jatuh mengenai mata.
3. Mata berfungsi untuk melihat.
4. Kelopak mata berfungsi untuk melindungi bola mata dari benda-benda asing dari luar.
5. Telinga berfungsi untuk mendengar
6. Gigi berfungsi untuk mengubah ukuran makanan menjadi lebih kecil agar mudah ditelan dan memudahkan proses pencernaan selanjutnya.
7. Hidung berfungsi sebagai indra pembau dan jalannya udara pernapasan
8. Bahu berfungsi untuk menopang leher atau alat yang digunakan untuk menggerakkan lengan.
9. Kulit berfungsi sebagai indra peraba dan pelindung tubuh.
10. Pori-pori kulit berfungsi untuk mengeluarkan kotoran atau mengeluarkan keringat.
11. Paru-paru berfungsi sebagai tempat pertukaran oksigen dan karbondioksida.

Muatan Matematika KD 3.6 dan 4.13

Mengenal Satuan Kuantitas

Satuan kuantitas adalah satuan ukuran untuk banyak benda. Satuan kuantitas biasa digunakan dalam kehidupan sehari-hari, misalnya lusin, gros, kodi dan rim. Lusin biasanya digunakan sebagai satuan banyak benda seperti gelas, piring atau sendok. Gros biasanya digunakan sebagai satuan banyak benda berukuran kecil, seperti pensil, penghapus atau manik-manik. Kodi digunakan sebagai satuan banyak benda seperti kain atau pakaian. Rim digunakan sebagai satuan banyak benda seperti kertas.

1 lusin = 12 buah
1 gros = 144 buah = 12 lusin
1 kodi = 20 lembar/helai
1 rim = 500 lembar



Pembelajaran 2

Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Membuat Kesimpulan

Kesimpulan merupakan pendapat terakhir yang mengandung informasi berdasarkan uraian sebelumnya. Kesimpulan dibuat agar informasi yang diperoleh dapat mudah diingat.

Berikut langkah-langkah membuat kesimpulan:

1. Membaca atau mendengarkan informasi dengan seksama.
2. Mencatat informasi penting dalam bacaan.
3. Mengubah informasi penting menjadi sebuah kalimat.

Muatan IPA KD 3.1 dan 4.1

Bentuk Tulang

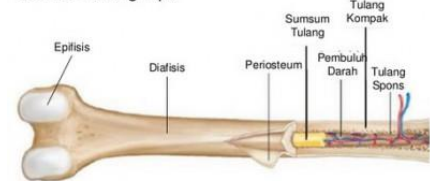
Berdasarkan bentuknya, tulang dibedakan menjadi tiga, yaitu:

1. Tulang pipa, berbentuk panjang seperti pipa.

Contoh : - Tulang paha

- Tulang betis
- Tulang kering
- Tulang lengan atas
- Tulang lengan bawah

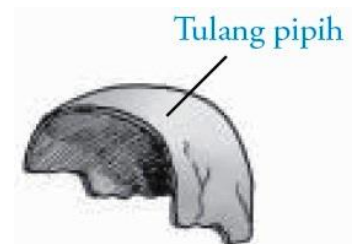
Gambar Tulang Pipa



2. Tulang pipih, berbentuk pipih dan lebar.

Contoh : - Tulang belikat

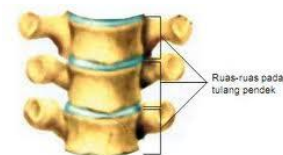
- Tulang panggul
- Tulang dada
- Tulang rusuk
- Tulang tempurung kepala



3. Tulang pendek, berbentuk silinder kecil / bulat pendek

Contoh : - Tulang pergelangan dan telapak tangan

- Tulang pergelangan dan telapak kaki
- Ruas tulang belakang



Fungsi Rangka

Rangka tubuh manusia memiliki beberapa fungsi antara lain sebagai berikut:

1. Pelindung organ dalam.
2. Untuk menegakkan tubuh dan memberi bentuk tubuh.
3. Alat pergerakan pasif.
4. Tempat melekatnya otot.
5. Tempat pembentukan sel darah.
6. Tempat penyerapan dan pelepasan kalsium.

Muatan SBDP KD 3.1 dan 4.3

Menggambar Komik

Komik adalah cerita bergambar yang disusun sedemikian rupa dan dilengkapi dengan teks. Komik umumnya mudah dipahami dan bersifat menghibur. Komik dapat diterbitkan dalam berbagai bentuk, mulai strip dalam koran, dimuat dalam majalah atau berbentuk buku.

Ada beberapa unsur komik yang harus kamu ketahui, sebelum menggambar komik, yaitu:

1. Panel adalah adegan dalam komik yang menghubungkan adegan satu dengan adegan berikutnya.
2. Frame adalah garis batas pada panel-panel adegan komik.
3. Balon kata adalah kolom percakapan atau kalimat dalam sebuah komik.
4. Narasi adalah keterangan untuk membantu pembaca memahami adegan atau alur cerita.
5. Tokoh adalah para pemeran yang ada dalam suatu cerita.
6. Latar belakang adalah gambaran tempat yang menggambarkan suasana di sekitar tokoh.

Setelah mengetahui hal-hal tersebut, barulah kita dapat menggambar komik dengan langkah-langkah berikut:

1. Tentukan tokoh, karakter, dan jalan cerita dari komik yang ingin dibuat.
2. Buatlah beberapa frame yang akan diisi panel-panel dalam komik.
3. Gambarlah tokoh dan adegan yang sesuai di dalam frame tersebut. Perhatikan urutan adegan-adegan yang terjadi agar mudah dibaca ketika sudah selesai.
4. Tambahkan balon-balon kata yang berisi dialog atau narasi dalam komik tersebut.
5. Warnai agar komik terlihat menarik.

Pembelajaran 3

Muatan MTK KD 3.6 dan 4.13

Operasi Hitung Satuan Kuantitas

Untuk menjumlahkan atau mengurangi satuan kuantitas, hal pertama yang harus diperhatikan adalah menyamakan satuan kuantitas ke satuan kuantitas yang diminta.

Contoh:

1. $4 \text{ lusin} + 12 \text{ buah} = \dots \text{ buah}$

Penyelesaian :

$$4 \text{ lusin} = 4 \times 12 \text{ buah} = 48 \text{ buah}$$

$$4 \text{ lusin} + 12 \text{ buah} = 48 \text{ buah} + 12 \text{ buah} \\ = 60 \text{ buah}$$

2. $7 \text{ rim} + 125 \text{ lembar} = \dots \text{ lembar}$

Penyelesaian:

$$7 \text{ rim} = 7 \times 500 \text{ lembar} = 3.500$$

$$7 \text{ rim} + 125 \text{ lembar} \\ = 3.500 \text{ lembar} + 125 \text{ lembar} \\ = 3.625 \text{ lembar}$$

Ayo berlatih

1. $2,5 \text{ gros} + 72 \text{ buah} = \dots \text{ gros}$
2. $11 \text{ lusin} - 36 \text{ buah} = \dots \text{ lusin}$
3. $7 \text{ kodi} - 50 \text{ helai} = \dots \text{ helai}$

Muatan PPKN KD 3.6 dan 4.6

Manusia sebagai Makhluk Individu dan Sosial

Manusia bersifat sebagai makhluk individu dan makhluk sosial. Manusia sebagai makhluk individu adalah manusia yang memiliki akal dan pikiran sendiri, serta dapat bertanggung jawab atas dirinya, bertanggung jawab kepada Tuhan Yang Maha Esa, maupun kepada lingkungan alam. Manusia sebagai makhluk sosial adalah manusia yang selalu membutuhkan orang lain dan lingkungan sosialnya. Manusia membutuhkan orang lain dalam memenuhi kebutuhan hidupnya. Interaksi sosial juga sangat dibutuhkan dalam menciptakan kehidupan yang rukun dan harmonis.



Ciri-ciri *makhluk individu*:

1. Memiliki unsur jasmani dan rohani
2. Memiliki kepribadian yang berbeda-beda
3. Perpaduan antara faktor lingkungan dan faktor keturunan

Ciri-ciri *makhluk sosial*:

1. Memiliki keinginan untuk berteman
2. Menjalin interaksi dengan lingkungan sekitar
3. Berusaha untuk memenuhi kebutuhan hidupnya, seperti kebutuhan akan makanan, pakaian dan ilmu pengetahuan.

Berikut ini contoh penerapan manusia sebagai *makhluk individu* dalam kehidupan sehari-hari:

1. Beribadah kepada Tuhan Yang Maha Esa.
2. Bekerja untuk mendapatkan penghasilan sehingga dapat memenuhi kebutuhan hidup.

Berikut ini contoh penerapan manusia sebagai *makhluk sosial* dalam kehidupan sehari-hari:

1. Bekerja sama dengan orang lain dalam melakukan suatu kegiatan.
2. Bertegur sapa, berjabat tangan dan berkomunikasi dengan orang lain.

Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Menuliskan Kembali Informasi dari Teks

Dengan membaca kita dapat memperoleh informasi penting berupa ilmu pengetahuan atau pengalaman-pengalaman yang belum diketahui. Hal-hal yang perlu diperhatikan untuk menemukan informasi penting dari sebuah bacaan adalah sebagai berikut:

1. Membaca judul teks terlebih dahulu untuk mengetahui gambaran informasi secara keseluruhan.
2. Dengan membaca cermat maka kita dapat menggali informasi lebih dalam, sehingga dapat memahami isi teks.

Pembelajaran 4

Muatan MTK KD 3.6 dan 4.13

Menyelesaikan Permasalahan Satuan Kuantitas

Perhatikan contoh berikut:

1. Nenek membeli 5 lusin piring. Di rumah nenek masih memiliki persediaan 27 buah piring. Berapa buah piring nenek sekarang?

Penyelesaian:

$$5 \text{ lusin} + 27 \text{ buah} = \dots \text{ buah piring}$$

$$5 \text{ lusin} = 5 \times 12 \text{ buah} = 60 \text{ buah piring}$$

$$\begin{aligned} 5 \text{ lusin} + 27 \text{ buah} &= 60 \text{ buah} + 27 \text{ buah} \\ &= 87 \text{ buah piring} \end{aligned}$$

2. Kakak membeli 1 rim kertas untuk mencatat tugas-tugasnya. Setelah dicetak, ternyata hanya 275 lembar yang terpakai. Berapa lembar sisa kertas yang kakak miliki?

Penyelesaian:

$$1 \text{ rim} - 275 \text{ lembar} = \dots \text{ lembar}$$

$$1 \text{ rim} = 1 \times 500 \text{ lembar} = 500 \text{ lembar}$$

$$\begin{aligned} 1 \text{ rim} - 275 \text{ lembar} &= 500 \text{ lembar} - 275 \text{ lembar} \\ &= 225 \text{ lembar} \end{aligned}$$



Ayo berlatih

Sebuah konveksi batik mendapat pesanan 10 kodi pakaian batik. Dua hari kemudian konveksi tersebut mendapat pesanan lagi sebanyak 2 kodi. Setelah satu minggu, pesanan yang sudah dibuat baru 50 helai pakaian. Berapa helai lagi pakaian yang harus dibuat?

Muatan IPS KD 3.1 dan 4.1

Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Aktivitas Manusia

Seiring perkembangan zaman, aktivitas manusia mengalami perkembangan dan perubahan. Perkembangan aktivitas ini dipengaruhi oleh perkembangan teknologi informasi dan komunikasi atau alat transportasi. Perubahan yang terjadi dapat disebabkan oleh beberapa faktor. Berikut adalah faktor-faktor yang mempengaruhi perubahan aktivitas manusia:

No	Faktor-Faktor	Contoh
1	Kontak dengan kebudayaan lain	Budaya sekaten merupakan bentuk kebudayaan asli suku Jawa yang dipadukan dengan kebudayaan Islam
2	Sistem pendidikan formal yang lebih maju	Cara berpikir masyarakat lebih obyektif terhadap suatu masalah
3	Toleransi	Perempuan sekarang dapat berprofesi sebagai teknisi yang dulunya hanya dilakukan oleh laki-laki
4	Sistem stratifikasi terbuka	Seorang anak yang terlahir di keluarga miskin dapat menaikkan status sosial dirinya dan keluarganya dengan mendapatkan pekerjaan yang baik berkat kemampuan akademisnya
5	Penduduk yang heterogen	Interksi antarmasyarakat di perkotaan yang terdiri dari kebudayaan yang berbeda-beda menyebabkan perubahan
6	Ketidakpuasan masyarakat terhadap berbagai bidang kehidupan	Masyarakat menyampaikan aspirasi terhadap pemerintah ketika masyarakat tidak puas dengan kebijakan yang dibuat pemerintah
7	Orientasi masa depan	Masyarakat harus berusaha memperbaiki keadaan ekonomi untuk menghadapi krisis global
8	Sikap menghargai hasil karya seseorang dan keinginan untuk maju	Seseorang mencoba untuk menciptakan atau menemukan hal-hal baru yang berguna bagi masyarakat
9	Pandangan dan nilai bahwa manusia harus senantiasa berusaha untuk memperbaiki dirinya	Seseorang harus berusaha dan bekerja keras jika ingin mendapatkan pekerjaan yang bagus

Aktivitas Manusia dan Perubahannya

Perkembangan teknologi informasi dan komunikasi atau perkembangan alat transportasi dapat memengaruhi perubahan pada aktivitas manusia. Berikut adalah aktivitas manusia dan perubahannya yang terjadi saat ini:

No	Aktivitas Manusia	Perubahan
1	Berkomunikasi dengan keluarga dan sahabat melalui surat menyurat yang dikirimkan melalui pos	Berkomunikasi dengan keluarga dan sahabat melalui telepon rumah, telepon genggam atau internet
2	Pergi ke suatu tempat dengan menggunakan sepeda atau berjalan kaki	Pergi ke suatu tempat tujuan yang jaraknya jauh menggunakan sepeda motor, mobil, kereta api, kapal atau bahkan pesawat
3	Kegiatan jual beli dilakukan dengan sistem barter (tukar menukar barang)	Kegiatan jual beli menggunakan uang sebagai alat pembayaran



	sebagai alat pembayaran	
4	Mencari informasi yang diinginkan menggunakan buku referensi	Mencari informasi yang diinginkan menggunakan komputer dan internet
5	Kegiatan masyarakat dipengaruhi oleh kebudayaan asli daerahnya masing-masing	Kegiatan masyarakat tidak hanya dipengaruhi oleh kebudayaan asli daerahnya, tetapi juga dipengaruhi oleh masuknya kebudayaan asing

Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Menuliskan Hasi Diskusi

Diskusi berarti bertukar pikiran. Diskusi bertujuan untuk mendapatkan pemahaman yang lebih baik tentang suatu masalah atau untuk memecahkan masalah secara bersama-sama.

Langkah-langkah untuk menulis hasil diskusi adalah sebagai berikut:

1. Mengikuti diskusi sampai selesai.
2. Menyimak dengan seksama pembicaraan dalam diskusi.
3. Mencatat pokok-pokok pembicaraan dalam diskusi.
4. Merangkai kalimat menjadi paragraf yang runtut dan padu. Kalimat-kalimat tersebut disusun sesuai dengan urutan kejadian atau sebab akibat. Kalimat yang digunakan adalah kalimat sederhana.

Muatan PPKN KD 3.6 dan 4.6

Ciri-Ciri Manusia sebagai Makhluk Individu dan Sosial

Setiap makhluk dapat dibedakan karena memiliki ciri-ciri yang berbeda. Berikut ini ciri-ciri setiap makhluk yang harus kamu pahami.

Ciri-ciri makhluk individu adalah sebagai berikut:

1. Adanya perbedaan fisik, mulai dari usia, tinggi dan berat badan, jenis kelamin, pendengaran, penglihatan, dan kemampuan melakukan sesuatu.
2. Adanya perbedaan sosial, seperti dalam status ekonomi, hubungan keluarga, dan suku bangsa.
3. Adanya perbedaan kepribadian, seperti watak, minat dan sikap.
4. Adanya perbedaan kemampuan dan keahlian.

Manusia adalah makhluk sosial. Manusia harus bersosialisasi karena ada banyak hal yang tidak dapat dilakukan sendiri. Berikut beberapa contoh tujuan manusia bersosialisasi:

1. Mengembangkan keterampilan belajar.
2. Bekerja untuk mendapatkan penghasilan.
3. Usaha untuk menyelamatkan diri sendiri dan orang lain.

Penerapan Sifat Manusia sebagai Makhluk Individu dan Sosial

Ciri-ciri sifat manusia sebagai makhluk individu dan sosial juga dapat ditunjukkan saat terjadi musibah atau bencana alam. Berikut adalah hal-hal yang dapat dilakukan manusia sebagai makhluk individu dan sosial saat terjadi musibah bencana alam:

1. Membantu korban bencana dengan memberikan sumbangan dalam bentuk uang atau barang.
2. Ikut sebagai sukarelawan yang membantu korban.
3. Turut berdoa semoga bencana tersebut cepat teratasi dan tidak menimbulkan korban.



Pembelajaran 5

Muatan SBDP KD 3.1 dan 4.3

Menggambar Tokoh Komik

Tokoh dalam komik adalah para pemeran yang ada dalam cerita komik. Sebelum membuat komik, kamu harus menentukan tokoh dan karakternya, misalnya jenis kelamin, usia, tinggi badan, gaya rambut, warna kulit, cara berpakaian, maupun ekspresinya. Ada tiga hal yang perlu diperhatikan dalam menggambar tokoh, yaitu proporsi tubuh, ekspresi dan sikap tubuh.

1. Proporsi tubuh adalah perbandingan ukuran bagian tubuh yang satu dengan bagian tubuh yang lain, seperti ukuran kepala, tangan, badan, dan kaki. Proporsi tokoh komik tidak harus sesuai dengan proporsi ukuran manusia pada kehidupan nyata. Kamu dapat menentukan proporsi dengan gayamu sendiri.
2. Sikap tubuh adalah gerak badan untuk menunjukkan adegan dalam cerita atau mengekspresikan perasaan seperti berdiri tegak, melambaikan tangan, berlari dan melakukan gerakan seperti makhluk hidup.
3. Ekspresi wajah merupakan gerak raut muka seseorang. Ekspresi wajah dapat menunjukkan perasaan tokoh. Misalnya tersenyum, marah atau sedih.

Muatan IPA KD 3.1 dan 4.1

Jenis Tulang pada Rangka Manusia

Menurut jenisnya tulang pada manusia dapat dibedakan menjadi dua, yaitu tulang keras dan tulang rawan.

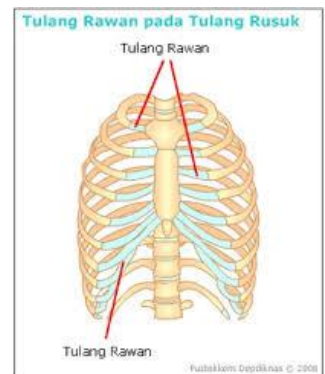
1. Tulang keras

Tulang keras banyak mengandung zat kapur, sedikit perekat dan bersifat keras. Tulang keras berfungsi untuk menyusun sistem rangka. Contoh tulang keras antara lain tulang paha, tulang lengan, tulang betis, dan tulang selangka.

2. Tulang rawan

Tulang rawan banyak mengandung zat perekat, sedikit zat kapur, dan bersifat lentur. Tulang rawan terdapat pada ujung tulang rusuk, trakea, hidung, telinga, dan tulang antara ruas-ruas tulang belakang. fungsi tulang rawan antara lain:

- Melindungi tulang dari benturan dengan tulang lain ketika melakukan gerakan
- Membantu pertumbuhan/perbaikan tulang
- Melindungi organ penting lainnya.



Pembelajaran 6

Muatan PPKN KD 3.6 dan 4.6

Hubungan Ketergantungan antara Masyarakat Desa dan Masyarakat Kota

Masyarakat desa dan masyarakat kota saling membutuhkan satu sama lain dalam pemenuhan kebutuhan sehari-hari. Wilayah pedesaan umumnya masih asri dan penduduknya memanfaatkan alam untuk memenuhi kebutuhan hidup. Namun, kebutuhan masyarakat desa belum sepenuhnya dapat terpenuhi di wilayahnya. Ada beberapa kebutuhan yang diperoleh dari wilayah perkotaan. Demikian juga sebaliknya.



Perhatikan tabel perbedaan kebutuhan masyarakat desa dan kota berikut ini!

No	Kebutuhan masyarakat desa yang diperoleh di wilayah perkotaan	Kebutuhan masyarakat kota yang diperoleh di wilayah pedesaan
1	Perlengkapan pakaian meliputi baju, celana, seragam sekolah, jaket.	Bahan baku pembuatan pakaian seperti kapas, linen, wol dan kepompong ulat sutra.
2	Bahan-bahan kimia yang dapat memberantas hama.	Bahan baku berupa hasil pertanian, perikanan, perkebunan dan peternakan.
3	Alat-alat elektronik, misalnya televisi, radio dan handphone.	Bahan bangunan untuk membangun proyek perumahan
4	Kendaraan bermotor	Barang-barang yang dibuat secara tradisional dan memiliki nilai jual, misalnya batik
5	Peralatan modern yang membantu pekerjaan, seperti traktor, mesin perontok padi dan mesin pemerah susu.	Bahan baku pabrik, seperti getah karet, kelapa sawit dan kayu.

Muatan IPS KD 3.1 dan 4.1

Perubahan Kehidupan Manusia di Bidang Sosial, Ekonomi, Pendidikan, dan Budaya

Perubahan kehidupan manusia dapat terjadi di berbagai bidang, seperti sosial, ekonomi, pendidikan dan budaya.

1. Bidang sosial

Perubahan dalam bidang sosial dipengaruhi oleh perkembangan teknologi komunikasi. Dahulu, manusia saling mengirimkan kabar menggunakan surat. Sekarang berkirim kabar melalui telepon genggam.

2. Bidang ekonomi

Perubahan dalam bidang ekonomi misalnya perubahan alat pembayaran untuk jual beli. Dahulu, sistem barter (pertukaran barang) digunakan untuk memperoleh barang atau jasa. Sekarang, manusia telah menggunakan uang sebagai alat pembayaran.

3. Bidang pendidikan

Perubahan dalam bidang pendidikan dipengaruhi oleh perkembangan informasi yang sangat pesat. Dahulu, informasi diperoleh dari sumber bacaan yang terbatas, sekarang, manusia dapat menggunakan komputer dan internet.

4. Bidang budaya

Perubahan dalam bidang budaya dipengaruhi oleh masuknya budaya-budaya asing ke Indonesia. Dahulu, budaya asing belum banyak memengaruhi cara hidup masyarakat Indonesia. Sekarang, cara hidup masyarakat Indonesia dipengaruhi oleh budaya asing contohnya dalam cara berpakaian.

Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Membuat Laporan Hasil Wawancara

Laporan hasil wawancara adalah laporan yang disusun berdasarkan hasil wawancara dengan narasumber. Dalam menyusun laporan, bahasa yang digunakan adalah bahasa baku dan sesuai dengan EYD (Ejaan yang Disempurnakan). Berikut langkah-langkah membuat laporan hasil wawancara.

1. Membuat kerangka laporan
2. Melengkapi isi kerangka laporan
3. Mencatat informasi penting dalam wawancara



4. Memaparkan hasil wawancara dalam bentuk uraian lengkap dengan penjelasan
5. Menggunakan bahasa yang baik dan benar dalam menyusun laporan hasil wawancara.

Contoh laporan hasil wawancara:

Tujuan	: Mengetahui cara membuat tape ketan
Topik	: Cara membuat tape ketan
Narasumber	: Pak Santo
Pewawancara	: Beni
Waktu	: Minggu, 5 Januari 2015, pukul 10.00
Tempat	: Rumah produksi tape ketan “Maknyusss”
Alat	: Perekam dan kamera

Laporan hasil wawancara:

Tape ketan merupakan salah satu makanan yang terbuat dari ketan hitam. Tape ketan dibuat dengan cara memfermentasikan ketan. Fermentasi dilakukan dengan menaburkan ragi yang sudah halus pada ketan yang sudah didinginkan. Setelah itu, dibungkus dan disimpan pada tempat tertutup selama dua hari.

Pewawancara

Beni

Komik dapat memiliki tema yang berbeda-beda seperti tema pewayangan, pahlawan, petualangan, persilatan, dan legenda. Legenda adalah cerita rakyat pada zaman dahulu yang ada hubungannya dengan sejarah. Oleh karena itu, komik bertema legenda adalah komik yang isi ceritanya tentang cerita rakyat seperti Malin Kundang, Timun Mas atau Sangkuriang.

Untuk membuat komik bertema legenda, kalian dapat menggunakan langkah-langkah berikut:

1. Tentukan legenda apa yang ingin dibuat komik.
2. Baca dan carilah informasi mengenai legenda tersebut.
3. Tentukan adegan tokoh yang ingin kalian buat menjadi komik.
4. Pilihlah adegan yang tidak terlalu sulit untuk dibuat, tetapi merupakan inti legenda.
5. Warnai agar komik menjadi lebih menarik.



Subtema 2

Pembelajaran 1

Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Membuat Kesimpulan dari Pernyataan

Kesimpulan dapat dibuat berdasarkan pernyataan-pernyataan yang ada. Perhatikan contoh berikut.

Kesimpulan dari dua pernyataan.

Pernyataan 1 : Manusia bergerak

Pernyataan 2 : Hewan bergerak

Kesimpulan : Manusia dan hewan bergerak

Kesimpulan dari tiga pernyataan.

Pernyataan 1 : Ikan mas bernapas menggunakan insang

Pernyataan 2 : Ikan koi bernapas menggunakan insang

Pernyataan 3 : Ikan mujair bernapas menggunakan insang

Kesimpulan : Ikan bernapas menggunakan insang

Membuat Ringkasan

Langkah-langkah membuat ringkasan adalah sebagai berikut:

1. Bacalah teks dengan seksama
2. Catatlah gagasan utama dari setiap paragraf
3. Ubahlah gagasan utama menjadi kalimat efektif dengan bahasamu sendiri
4. Rangkailah kalimat-kalimat tersebut sehingga menjadi paragraf yang padu dan mudah dipahami
5. Pastikan kamu menggunakan kosakata baku dan ejaan yang sesuai EYD

Perhatikan contoh berikut.

Jenis Hewan berdasarkan Makanannya

Hewan memiliki makanan kesukaan yang berbeda-beda. Hewan yang suka makan daging disebut hewan karnivora. Ciri-cirinya memiliki gigi taring. Gigi tersebut digunakan untuk merobek dan mengoyak mangsanya. Contoh hewan karnivora adalah singa, serigala, dan kucing. Selain hewan pemakan daging, ada juga hewan yang suka makan tumbuhan. Hewan pemakan tumbuhan disebut herbivora. Misalnya kerbau, sapi dan kambing. Sedangkan hewan yang suka makan daging dan tumbuhan disebut omnivora. Contoh hewan omnivora adalah ayam, bebek dan tikus. Mereka memakan apa saja yang ditemui. Misalnya cacing tanah, rumput bahkan biji-bijian.

Ringkasan dari bacaan di atas adalah sebagai berikut.

Berdasarkan makanannya, hewan dikelompokkan menjadi tiga jenis. Pertama, hewan pemakan daging disebut karnivora misalnya singa. Kedua, hewan pemakan tumbuhan disebut herbivora misalnya kambing. Terakhir, hewan pemakan segalanya disebut omnivora misalnya ayam.



Menghitung Hasil Bagi antara Jarak dan Waktu

Mengenal Jarak

Jarak adalah panjang lintasan yang dilalui dari satu tempat ke tempat lainnya. Satuan jarak yang biasa digunakan antara lain meter (m) dan kilometer (km).

Perhatikan contoh berikut!

Nina bersepeda mengelilingi taman selama 30 menit. Nina telah menempuh lintasan sepanjang 1.500 meter. Berapa jarak yang ditempuh Nina setiap menit?

Penyelesaian:

Diketahui : waktu = 30 menit

Jarak = 1.500 meter

Ditanya : jarak yang ditempuh setiap menit?

Jawab : jarak yang ditempuh setiap menit = $1.500 : 30 = 50$ m

Jadi, jarak yang ditempuh Nina setiap menit adalah 50 m

Mengenal Kecepatan

Kecepatan merupakan perbandingan antara jarak yang ditempuh dan waktu. Rumus yang digunakan untuk menghitung kecepatan adalah sebagai berikut.

$$\text{Kecepatan rata-rata (V)} = \frac{\text{Jarak (s)}}{\text{Waktu (t)}}$$

Perhatikan contoh berikut!

Adi diantar oleh ayah pergi ke sekolah menggunakan sepeda motor. Jarak rumah Adi dan sekolah 1.800 meter. Jika Adi berangkat pukul 06.10 WIB dan tiba di sekolah pukul 06.25 WIB, berapa m/detik kecepatan sepeda motor ayah Adi?

Penyelesaian:

Diketahui : Jarak = 1.800 meter

Waktu tempuh = $06.25 - 06.10 = 15$ menit = 15×60 detik = 900 detik

Ditanya : Kecepatan sepeda motor per detik?

Jawab : kecepatan = $\frac{\text{Jarak (s)}}{\text{Waktu (t)}} = \frac{1.800 \text{ meter}}{15 \text{ menit}} = \frac{1.800 \text{ meter}}{900 \text{ detik}} = 2$ m/detik

Jadi, kecepatan motor ayah adalah 2 m/detik.

Pembelajaran 2

Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Menulis Kembali Informasi Teks

Menuliskan kembali informasi melalui tulisan dapat dilakukan dengan kegiatan membaca cermat. Kemudian kamu dapat menyusunnya menjadi sebuah karangan dengan bahasamu sendiri. Informasi yang disampaikan dapat ditulis dalam bentuk ringkasan ataupun bentuk cerita. Berikut langkah-langkah menuliskan kembali informasi teks.

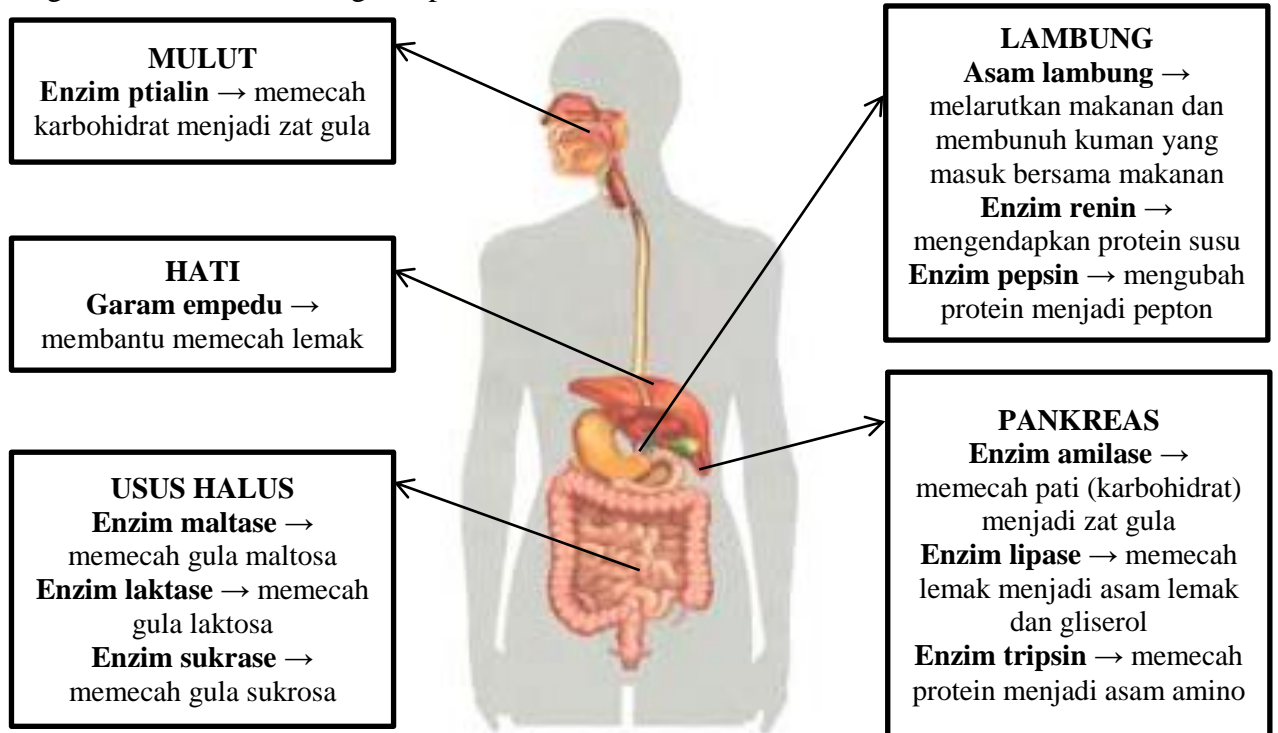
1. Perhatikan judul dan tema dalam teks
2. Ingat gagasan pokok setiap paragraf dalam teks
3. Kembangkan gagasan pokok menjadi sebuah cerita yang padu menggunakan bahasamu sendiri
4. Saat menuliskan kembali, perhatikan keruntutan informasi yang kamu peroleh.



Sistem Pencernaan pada Manusia dan Hewan

Pencernaan makanan merupakan proses pemecahan zat makanan menjadi bentuk yang lebih sederhana sehingga dapat diserap oleh tubuh.

Dalam sistem pencernaan manusia, makanan yang masuk ke dalam saluran pencernaan akan dicerna secara mekanik dan kimiawi. *Pencernaan mekanik* adalah pencernaan yang dilakukan dengan bantuan gigi di mulut. *Pencernaan kimiawi* adalah pencernaan yang dilakukan dengan bantuan enzim dan getah pencernaan.



Bernyanyi Lagu Daerah

Setiap daerah tentunya memiliki lagu yang menjadi khas daerahnya masing-masing. Lagu daerah juga biasanya menggunakan bahasa daerah. Misalnya “Bubuy Bulan” adalah lagu daerah yang berasal dari daerah Jawa Barat sehingga lirik lagunya menggunakan bahasa Sunda. Selain lirik lagu yang khas, lagu daerah juga memiliki makna di setiap isi lagunya. Perhatikan contoh berikut ini!

- Lagu : Yamko rambe yamko
Asal : Papua
Makna lagu : tentang peperangan, yaitu pertikaian yang terjadi di dalam negeri.
Seorang pahlawan rela berkorban bahkan berjuang sampai mati untuk mempertahankan Indonesia dari para penjajah.
- Lagu : Ambon manise
Asal : Maluku
Makna lagu : negara yang baik
- Lagu : Ampar-ampar pisang
Asal : Kalimantan Selatan
Makna lagu : daerah yang maju



Pembelajaran 3

Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Mendeskripsikan Tubuh Hewan

Mendeskripsikan tubuh hewan dapat dilakukan dengan cara mengamatinya. Selain itu, kamu juga dapat mencari informasi tambahan tentang tubuh hewan yang kamu amati. Misalnya mencari di internet atau bertanya kepada orang tua. Ketika mendeskripsikan tubuh yang kamu amati, kamu harus memperhatikan hal-hal berikut.

1. Deskripsikan tubuh hewan yang kamu amati sesuai dengan keadaan sebenarnya.
2. Deskripsikan secara jelas dan rinci.
3. Gunakan kata baku dalam mendeskripsikannya.
4. Perhatikan susunan kata dan ejaannya.

Membuat Kesimpulan dari Pernyataan

Ayo, ingat kembali cara membuat kesimpulan. Berikut contoh kesimpulan yang di buat berdasarkan tiga pernyataan.

Pernyataan 1 : Kucing berkembang biak dengan cara melahirkan.

Pernyataan 2 : Kelinci berkembang biak dengan cara melahirkan.

Pernyataan 3 : Kucing dan kelinci merupakan hewan mamalia.

Kesimpulan : Mamalia berkembang biak dengan cara melahirkan.

Pernyataan 1 : Buaya memiliki tulang belakang.

Pernyataan 2 : Kadal memiliki tulang belakang.

Pernyataan 3 : Buaya dan kadal merupakan reptil.

Kesimpulan : _____

Pernyataan 1 : Sapi memiliki daun telinga.

Pernyataan 2 : Kambing memiliki daun telinga.

Pernyataan 3 : Sapi dan kambing merupakan kelompok mamalia.

Kesimpulan : _____

Muatan MTK KD 3.3 dan 4.6

Mengenal Hubungan Kecepatan, Jarak, dan Waktu

Zidan berlari dengan kecepatan 60 m/menit. Tahukah kalian apa yang dimaksud dengan 60 m/menit? Kecepatan diperoleh dari perbandingan antara jarak dan waktu yang ditempuh. Oleh karena itu, kecepatan 60 m/menit berarti jarak sejauh 60 meter dapat ditempuh dalam waktu 1 menit.

Bagaimana cara menghitung jarak jika kecepatan dan waktu tempuhnya diketahui? Bagaimana cara mengetahui waktu tempuh jika jarak dan kecepatan yang diketahui? Perhatikan rumus untuk menghitung kecepatan berikut.

$$\text{Kecepatan rata-rata (V)} = \frac{\text{Jarak yang ditempuh (s)}}{\text{Waktu (t)}}$$



Dari rumus tersebut, kita peroleh hubungan antara jarak, waktu dan kecepatan sebagai berikut.

$$\text{Jarak yang ditempuh (s)} = \text{Kecepatan rata-rata (V)} \times \text{Waktu (t)}$$

$$\text{Waktu (t)} = \frac{\text{Jarak yang ditempuh (s)}}{\text{Kecepatan rata-rata (V)}}$$

Muatan PPKn KD 3.6 dan 4.6

Kebutuhan Manusia

Kebutuhan adalah segala sesuatu yang harus dipenuhi untuk menjaga kelangsungan hidup. Apabila tidak dipenuhi, dapat mengakibatkan masalah. *Keinginan* adalah sesuatu yang menggambarkan ketertarikan untuk memiliki atau meraih sesuatu.

Berikut contoh perbedaan antara kebutuhan dan keinginan. Kita memerlukan kebutuhan berupa pakaian sebagai pelindung tubuh dari cuaca panas dan dingin. Keinginan misalnya kita ingin sekali membeli baju yang bagus.

Manusia memerlukan barang dan jasa untuk memenuhi kebutuhannya. Kebutuhan berdasarkan sifatnya dapat dibedakan menjadi kebutuhan jasmani dan kebutuhan rohani. Contoh kebutuhan jasmani adalah pakaian, tempat tidur, makanan, dan alat transportasi. Contoh kebutuhan rohani adalah beribadah kepada Tuhan Yang Maha Esa, rekreasi, kasih sayang, kesehatan dan rasa aman. Kebutuhan setiap orang pasti berbeda. Perhatikan contoh kebutuhan berikut!

Kebutuhan barang:

- Makanan dan minuman yang bergizi
- Pakaian berupa seragam sekolah lengkap yang bersih dan layak pakai
- Perlengkapan sekolah berupa tas, alat tulis, dan sepatu
- Rumah sebagai tempat tinggal
- Sepeda sebagai alat transportasi

Kebutuhan jas : pendidikan, kesehatan, keamanan, rekreasi dan hiburan.

Pembelajaran 4

Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Menggali Informasi Penting dari Teks

Salah satu cara untuk menggali informasi adalah membaca teks bacaan dengan cermat. Saat membaca sebuah teks, kita berusaha menemukan pokok pikiran dari teks tersebut.

Langkah-langkah menemukan pokok pikiran dari bacaan adalah sebagai berikut:

1. Carilah pernyataan umum dengan cepat
2. Periksa kalimat sebelum dan sesudahnya, apakah mengandung dan menjelaskan pernyataan umum tersebut.
3. Jika merasa sulit menemukan pokok pikiran, bacalah kembali dengan seksama untuk mendapatkan pemahaman yang utuh.



Menyelesaikan Permasalahan yang Berkaitan dengan Kecepatan, Jarak, dan Waktu

Perhatikan contoh berikut!

1. Ayah pergi ke Tangerang mengendarai mobil dengan kecepatan rata-rata 72 km/jam. Jika Ayah menempuh jarak sejauh 180 km, berapa lama waktu yang ayah butuhkan untuk sampai ke Tangerang?

Penyelesaian:

Diketahui : kecepatan (v) = 72 km/jam
 Jarak (s) = 180 km

Ditanya : waktu yang dibutuhkan untuk sampai ke Tangerang?

Jawab : $Kecepatan (v) = \frac{Jarak (s)}{Waktu (t)}$ maka $Waktu (t) = \frac{Jarak (s)}{Kecepatan (v)}$
 $Waktu (t) = \frac{Jarak (s)}{Kecepatan (v)} = \frac{180 km}{72 km/jam} = 2,5 jam$

2. Seorang pelari dapat berlari dengan kecepatan rata-rata 22 km/jam dalam waktu 1 jam 30 menit. Berapa km jarak yang telah ditempuh pelari tersebut?

Penyelesaian:

Diketahui : kecepatan (v) = 22 km/jam
 Waktu (t) = 1 jam 30 menit = 1,5 jam

Ditanya : berapa km jarak yang telah ditempuh?

Jawab : $Kecepatan (v) = \frac{Jarak (s)}{Waktu (t)}$ maka $Jarak (s) = kecepatan (v) \times waktu (t)$
 $Jarak (s) = kecepatan (v) \times waktu (t) = 22 km/jam \times 1,5 jam = 33 km$

Paman mengendarai sepeda motor selama 3 jam dan menempuh jarak sejauh 79 km. Berapa kecepatan sepeda motor paman?

Diketahui :

Ditanya :

Jawab :

Muatan IPS KD 3.1 dan 4.1

Jenis-Jenis Kegiatan Ekonomi Masyarakat

Kegiatan ekonomi masyarakat berhubungan dengan proses pemenuhan kebutuhan hidup. Manusia tidak dapat menghasilkan semua barang yang ia butuhkan. Oleh karena itu, manusia melakukan berbagai jenis kegiatan untuk memenuhi kebutuhannya.

Contoh jenis-jenis kegiatan ekonomi masyarakat dapat dilihat pada tabel berikut:

No	Bidang	Bentuk Kegiatan
1	Pertanian	Mengolah tanah untuk menghasilkan bahan pangan dengan bercocok tanam dan memanen hasil pertanian. Contohnya petani sawah dan petani ladang.
2	Perkebunan	Menanam kelapa sawit. Contohnya petani perkebunan.
3	Peternakan	Pembudidayaan hewan ternak. Contohnya peternak ayam.
4	Perikanan	Pembudidayaan ikan air tawar
5	Kehutanan	Meningkatkan hasil hutan dengan menanam kayu
6	Perindustrian	Mengolah bahan mentah menjadi barang jadi. Contohnya pabrik makanan kaleng.
7	Perdagangan	Membeli barang kemudian menjualnya tanpa melalui proses pengolahan
8	Pelayanan jasa	Melayani masyarakat (bentuk layanan terhadap konsumen), misalnya dokter mengobati pasien yang sedang sakit.



Kebutuhan Mendasar Manusia dan Cara Pemenuhannya

Dalam suatu keluarga, terdapat kebutuhan mendasar yang sama. Namun, cara pemenuhannya berbeda untuk setiap keluarga. Hal tersebut dikarenakan setiap keluarga memiliki latar belakang yang berbeda dalam hal sosial, budaya, dan ekonomi. Ada hal-hal yang harus diutamakan atau ditunda dalam proses pemenuhan kebutuhan. Sebagai tulang punggung keluarga, ayahmu pasti akan bekerja keras untuk mencukupi kebutuhan-kebutuhan tersebut. Oleh karena itu, kewajiban orang tua adalah bekerja keras agar semua kebutuhan keluarganya dapat terpenuhi.

Kebutuhan Mendasar

- Bahan makanan
- Air bersih dan listrik
- Kasih sayang dan perhatian
- Biaya sekolah
- Perlengkapan kebersihan badan
- Bahan bakar minyak atau ongkos transportasi
- Kesehatan



Cara Pemenuhan

- Bekerja semaksimal mungkin untuk memenuhi kebutuhan keluarga.
- Tidak hanya keluarga yang bekerja, seorang ibu juga dapat membantu menambah penghasilan keluarga, misalnya dengan berjualan atau menanam tanaman sayuran untuk memenuhi

Muatan SBDP KD 3.2 dan 4.5

Pembagian Suara dalam Paduan Suara

Paduan suara adalah sajian musik vokal oleh lima orang atau lebih dengan memadukan berbagai jenis suara (timbre) menjadi satu kesatuan yang utuh sehingga dapat mengungkapkan makna lagu yang dinyanyikan. Paduan suara dapat bernyanyi dengan atau tanpa iringan alat musik. Kelompok paduan suara tersebut dipimpin oleh seorang *dirigen* (conductor).

Dalam paduan suara anak, jenis suara dibagi menjadi dua, yaitu suara tinggi dan suara rendah sehingga sering paduan suara dengan dua suara. Dalam paduan suara dengan dua suara, melodi yang dinyanyikan kelompok suara 1 disusun dengan nada asli lagu tersebut, sedangkan kelompok suara 2 menggunakan melodi dengan nada lebih rendah.

Muatan IPA KD 3.3 dan 4.8

Sistem Peredaran Darah pada Manusia

Sistem peredaran darah adalah sirkulasi darah yang mengedarkan oksigen maupun sari makanan melalui darah. Prosesnya melibatkan jantung dan pembuluh darah.

Sistem peredaran darah dibagi menjadi dua, yaitu sistem peredaran darah terbuka dan sistem peredaran darah tertutup. Sistem peredaran darah *terbuka* adalah sistem peredaran darah yang tidak melewati pembuluh darah, contohnya pada serangga. Sistem peredaran darah *tertutup* adalah sistem peredaran darah yang melewati pembuluh darah, contohnya pada manusia. Pembuluh darah manusia terbagi menjadi dua, yaitu pembuluh nadi (arteri) dan pembuluh balik (vena).





Berikut ini tabel perbedaan antara arteri dan vena.

No	Arteri (Nadi)	Vena (Balik)
1	Terletak di bagian dalam tubuh	Terletak dekat permukaan tubuh (tampak kebiru-biruan)
2	Dinding pembuluh tebal, kuat dan elastis	Dinding pembuluh tipis dan tidak elastis
3	Aliran darah berasal dari jantung	Aliran darah menuju jantung
4	Denyut terasa (seirama denyut jantung)	Denyut tidak terasa

Pada manusia sistem peredaran darah terdiri dari peredaran kecil dan peredaran darah besar. Peredaran darah kecil membawa darah dari jantung ke paru-paru dan kembali ke jantung. Peredaran darah besar adalah peredaran darah dari jantung ke seluruh tubuh dan kembali lagi jantung.

Peran darah sangat penting bagi tubuh karena aliran darah dapat membawa sari-sari makanan atau udara bersih yang berguna bagi seluruh tubuh. Contoh penyakit yang dapat menyerang sistem peredaran darah adalah anemia, leukimia (kanker darah), hipertensi (tekanan darah tinggi), penyakit jantung bawaan dan pembuluh nadi mengeras.

Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Membuat Laporan dari Sumber Bacaan

Laporan merupakan karangan yang berisi keterangan-keterangan hasil percobaan atau berdasarkan sumber bacaan. Sumber bacaan dapat berasal dari berbagai buku, ensiklopedia, jurnal, artikel dari koran, majalah, atau dari internet. Berikut hal-hal yang terdapat dalam penulisan laporan berdasarkan sumber bacaan.

1. Judul bacaan ditulis dengan jelas
2. Sumber bacaan harus dicantumkan
3. Ringkasan bacaan dibuat dengan jelas dan mudah dipahami alur ceritanya
4. Kesimpulan ditulis dengan jelas dan sesuai dengan data

Pembelajaran 6

Muatan IPS KD 3.1 dan 4.1

Kegiatan Ekonomi Masyarakat

1. Pertambangan merupakan kegiatan pengambilan sumber daya alam dari bumi. Contoh jenis barang tambang Indonesia adalah minyak bumi, batu bara, emas, bijih besi dan timah. Kegiatan ekonominya dapat berupa penambang, pengumpul barang tambang, dan pengolah barang tambang.



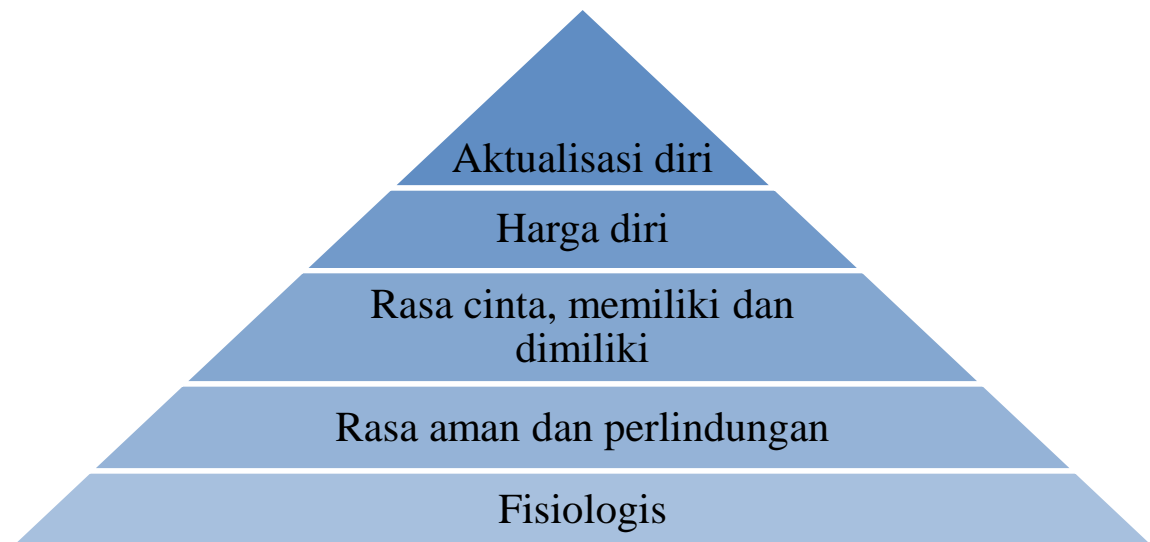
2. Transportasi merupakan kegiatan pemindahan manusia atau barang dari satu tempat ke tempat lainnya. Kendaraan yang digunakan untuk memindahkan manusia atau barang disebut alat transportasi. Kegiatan ekonominya dapat berupa penjualan tiket dan pelayanan jasa transportasi.
3. Komunikasi merupakan penyampaian informasi dari satu pihak ke pihak yang lain. Kegiatan ekonominya dapat berupa *call center* dan operator.
4. Pariwisata merupakan kegiatan yang dilakukan untuk rekreasi atau liburan. Kegiatan ekonominya dapat berupa pemandu wisata, petugas penjaga tiket penyewaan sarana rekreasi dan penjual souvenir.
5. Kesenian merupakan bagian dari budaya untuk mengekspresikan suatu keindahan. Kesenian dapat berupa hiburan dan barang. Kegiatan ekonominya dapat berupa penari, penyanyi, pembuat gerabah, pengrajin anyaman, dan pelukis.



Muatan PPKN KD 3.6 dan 4.6

Karakteristik Kebutuhan Mendasar Manusia

Kebutuhan mendasar manusia memiliki tingkatan. Berikut tingkatan kebutuhan mendasar manusia mulai dari yang paling utama:



1. Kebutuhan fisiologis
Kebutuhan fisiologis merupakan kebutuhan yang harus dipenuhi agar dapat bertahan hidup. Macam-macam kebutuhan untuk dapat bertahan hidup misalnya, kebutuhan mendapatkan oksigen, air dan makanan.
2. Kebutuhan keselamatan dan keamanan
Kebutuhan keselamatan dan keamanan meliputi kebutuhan jasmani dan rohani. Contohnya kebutuhan perlindungan diri dan gangguan fisik maupun kimiawi seperti ancaman udara



dingin, panas, infeksi, dan kecelakaan. Selain itu, manusia juga membutuhkan bebas dari segala ancaman rasa takut dan keamanan.

3. **Kebutuhan rasa cinta, memiliki dan dimiliki**

Kebutuhannya lebih menggambarkan tentang perasaan emosi seseorang. Contohnya adanya kasih sayang, hubungan sosia, dan menjalin rasa persahabatan.

4. **Kebutuhan harga diri**

Lebih merujuk pada penghormatan dan pengakuan diri oleh orang lain. Dengan memiliki harga diri yang baik, akan dapat meningkatkan kepercayaan diri sendiri.

5. **Kebutuhan aktualisasi diri**

Kebutuhan aktualisasi diri merupakan kemampuan seseorang dalam mengenal dirinya sendiri sehingga lebih percaya diri. Contohnya dapat mengurangi sifat egois, tidak emosional dan kreatif.

Tingkatan paling bawah dari kebutuhan dasar manusia adalah kebutuhan fisiologis kemudian akan membentuk piramida hingga mengerucut ke kebutuhan aktualisasi diri. Hal tersebut dikarenakan kebutuhan fisiologis sangat diutamakan agar manusia dapat mempertahankan hidupnya. Sebagai contoh, jika seseorang kelaparan maka tidak mungkin ia akan mendahulukan kebutuhan untuk memiliki rasa cinta. Namun, ia akan berjuang untuk mencari makan sehingga tidak kelaparan.

Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Membuat Kesimpulan Berdasarkan Hasil Pengamatan Gambar

Memperoleh informasi juga dapat dilakukan melalui pengamatan. Melalui pengamatan kita dapat membuat kesimpulan. Kesimpulan berdasarkan pengamatan gambar dapat dibuat jika kita memahami makna dari gambar yang kita amati. Ketika melakukan pengamatan kita perlu mencatat hal-hal penting dari gambar yang kita amati. Kita dapat memahami gambar, apabila kita memperhatikan gambar dengan seksama.

Muatan SBDP KD 3.2 dan 4.5

Penyajian Paduan Suara

Paduan suara dapat disajikan dengan iringan alat musik maupun tanpa iringan musik. Penyajian paduan suara tanpa alat musik seingkali disebut *acapella*. Alat musik yang digunakan untuk mengiringi penyajian paduan suara sangat bervariasi jumlahnya. Bisa satu alat musik, dua alat musik, atau grup orkestra. Jenis alat musik pengiring yang digunakan juga bervariasi, mulai dari pianika, piano atau alat musik ritmis. Saat menyanyi dengan alat musik, kelompok penyanyi dan pemain musik harus memainkan lagu sesuai irama dan melodi lagu agar terdengar harmonis.



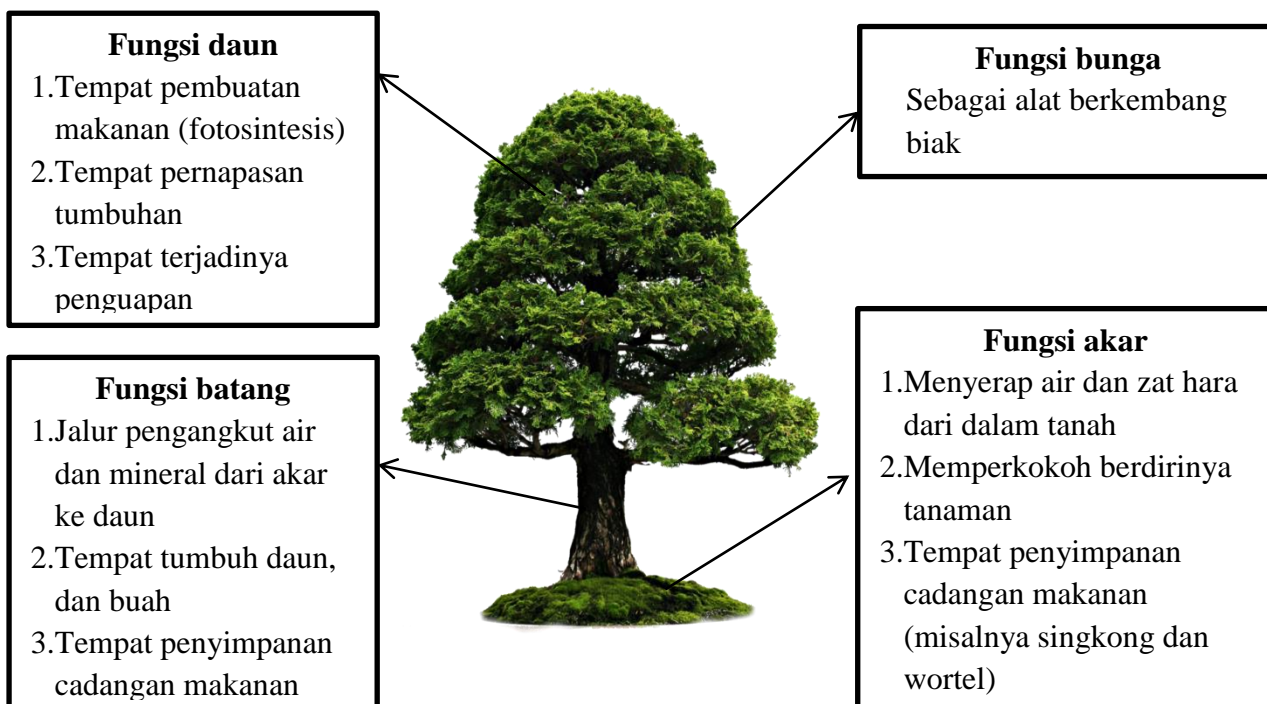
Subtema 3

Pembelajaran 1

Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Membuat Kesimpulan Berdasarkan Gambar

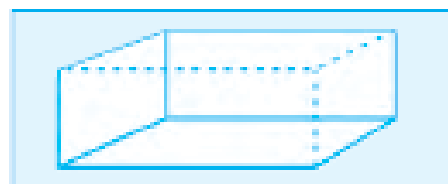
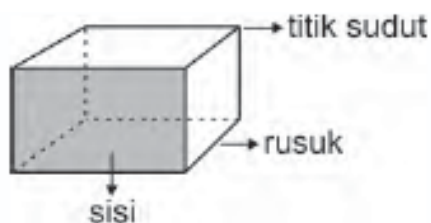
Kesimpulan berdasarkan pengamatan gambar dapat dibuat jika kita memahami makna dari gambar yang kita amati. Agar dapat memahami gambar, kita dapat memperhatikan gambar tersebut dengan seksama. Hubungan bagian-bagian yang ada pada gambar dengan pengetahuan dan pengalaman yang pernah kamu peroleh. Kemudian tuliskan kesimpulan yang kamu peroleh dengan kalimat yang singkat dan jelas. Kita juga dapat membuat kesimpulan dalam bentuk peta pikiran. Perhatikan peta pikiran bagian-bagian pohon berikut.



Muatan MTK KD 3.3 dan 4.12

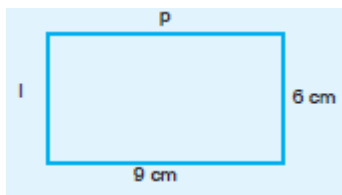
Menentukan Jaring-Jaring Bangun Ruang dan Luas Sisinya

Setiap bangun ruang terdiri atas sisi yang terbentuk bangun datar, sudut yang memiliki besar, dan rusuk yang memiliki panjang.

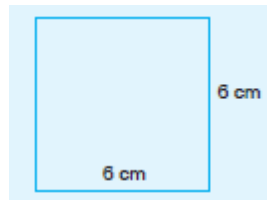




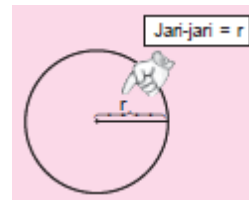
Perhatikan rumus luas bangun datar berikut.



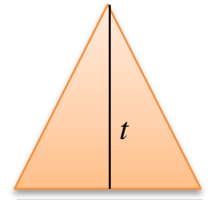
$$\text{Luas} = p \times l$$



$$\text{Luas} = s \times s$$



$$\text{Luas} = \pi r^2$$



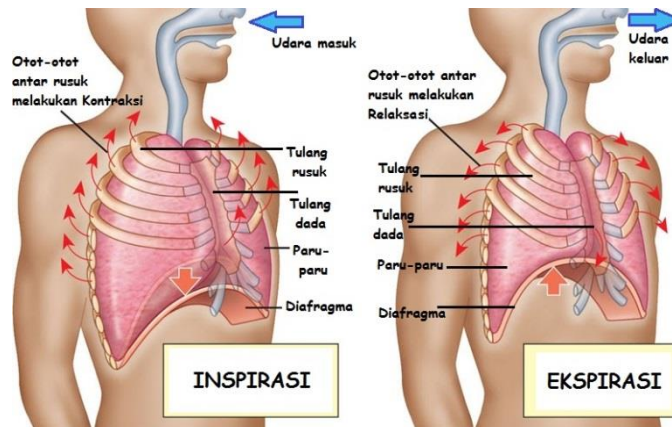
$$\text{Luas} = \frac{a \times t}{2}$$

Pembelajaran 2

Muatan IPA KD 3.8 dan 4.8

Sistem Pernapasan Manusia

Terdapat dua tahap dalam pernapasan dada, yaitu inspirasi dan ekspirasi. *Inspirasi* adalah proses pengambilan udara (menghirup udara). Adapun *ekspirasi* adalah proses mengembuskan udara pernapasan.



Inspirasi

1. Otot tulang rusuk berkontraksi (mengerut)
2. Tulang rusuk terangkat
3. Rongga dada membesar sehingga tekanan udara menurun
4. Udara (mengandung oksigen) dari luar masuk ke paru-paru

Ekspirasi

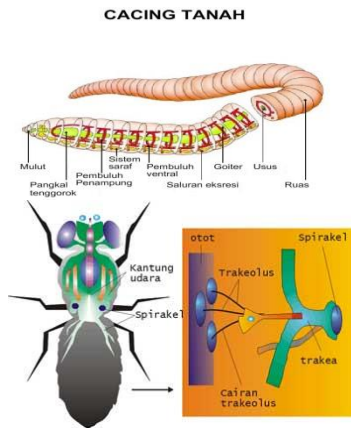
1. Otot antar tulang rusuk relaksasi (merenggang)
2. Tulang rusuk kembali seperti keadaan semula
3. Rongga dada mengecil sehingga tekanan udara naik



4. Terjadi pertukaran gas oksigen dan karbondioksida di alveolus
5. Udara yang kaya karbondioksida keluar dari dalam paru-paru

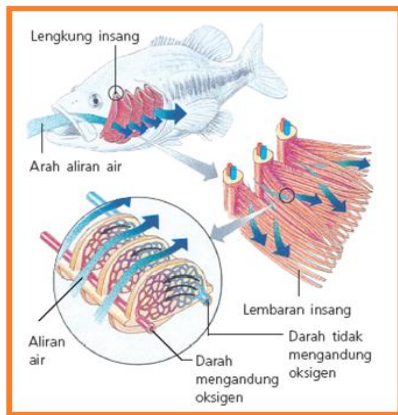
Sistem Pernapasan Hewan

Hewan memiliki sistem pernapasan yang berbeda-beda. Sistem pernapasan hewan disesuaikan dengan tempat hidupnya. Berikut ini beberapa jenis hewan dan sistem pernapasannya.



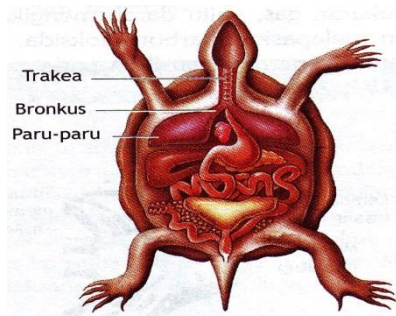
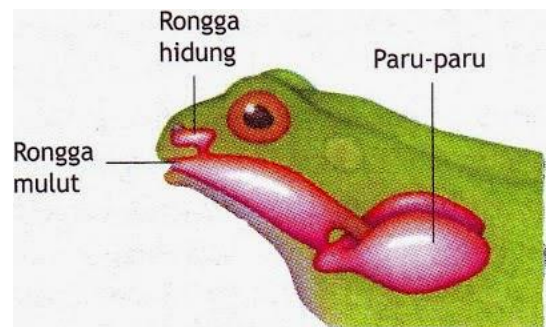
Oksigen diserap melalui permukaan kulit yang banyak mengandung pembuluh darah. Dari ujung-ujung pembuluh darah kapiler, oksigen diserap karbondioksida dikeluarkan kembali melalui permukaan kulit.

Udara keluar masuk melalui lubang spirakel, kemudian diedarkan ke seluruh tubuh melalui cabang-cabang trakea.



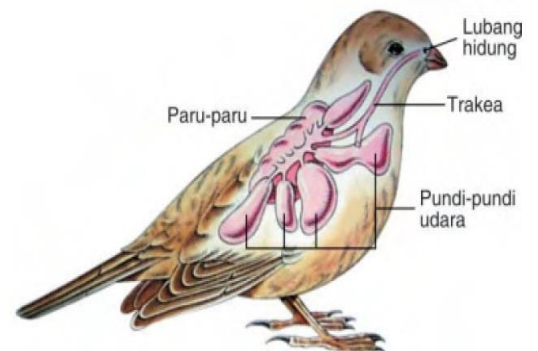
Ketika mulut ikan terbuka, air akan masuk ke dalam rongga mulut, kemudian operkulum akan menutup. Oksigen yang terkandung di dalam air diikat oleh pembuluh kapiler insang. Di saat bersamaan, karbondioksida dari darah dikeluarkan melalui insang.

Ketika dalam tahap berudu, pernapasan dilakukan dengan tiga pasang insang luar. Ketika berumur sembilan hari, pernapasan dilakukan dengan insang dalam. Insang tersebut semakin menyusut sampai paru-paru mulai berfungsi.



Oksigen masuk melalui lubang hidung ke trakea (tenggorokan) kemudian masuk ke dalam paru-paru.

Pada saat istirahat, udara masuk melalui hidung, paru-paru mengembang kemudian udara masuk ke paru-paru. Paru-paru mengempis kembali, kemudian udara yang mengandung karbondioksida keluar melalui hidung.



Pada saat terbang ketika burung tidak mengepakkan sayap (melayang), pundi-pundi udara terisi oleh udara kaya oksigen. Ketika sayap diturunkan, pundi-pundi udara akan terjepit dan mengempis (udara kaya oksigen akan keluar menuju paru-paru). Ketika sayap dinaikkan (pundi-pundi udara mengembang dan membawa udara yang mengandung karbondioksida dari paru-paru).

Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Membuat Teks Deskripsi tentang Hewan

Teks deskripsi adalah teks yang bertujuan menggambarkan keadaan atau ciri-ciri suatu benda secara terperinci. Teks deskripsi dapat dibuat dengan menuliskan dan menjelaskan warna, bentuk, ukuran, hingga letaknya. Manfaat dari teks deskripsi adalah agar pembaca seolah-olah dapat melihat, mendengar atau merasakan objek yang dideskripsikan. Misalnya ketika kamu ingin menceritakan tentang cecak yang kamu lihat kepada seorang teman. Agar temanmu dapat memahami cecak yang kamu amati, kamu dapat menuliskan teks deskripsi tentang cecak.

Cecak adalah salah satu hewan melata atau reptil. Cecak memiliki tubuh berwarna cokelat kehitaman. Ukuran tubuh cecak tergolong kecil dibandingkan hewan melata lainnya. Panjang tubuhnya hanya sekitar 10 cm. Cecak memiliki empat kaki. Di setiap telapak kakinya terdapat bantal perekat sehingga cecak dapat merayap di dinding atau langit-langit rumah. Cecak memiliki lidah yang panjang dan lengket. Lidah tersebut digunakan untuk menangkap makanannya, yaitu nyamuk atau serangga kecil lainnya.

Muatan SBDP KD 3.5 dan 4.5

Mengenal Hewan Peliharaan dan Cara Merawatnya

Hewan peliharaan dipelihara bukan untuk kepentingan ekonomi, seperti hewan ternak dan hewan pekerja. Hewan peliharaan pada umumnya dipelihara karena memiliki karakter setia kepada pemiliknya, memiliki penampilan yang menarik, atau kemampuan menarik seperti mengeluarkan suara yang indah.

Ada tiga kelompok hewan yang biasa dipelihara di rumah yaitu, mamalia, burung dan ikan hias.

1. Mamalia yang biasa dipelihara di rumah misalnya kucing, kelinci
2. Burung yang biasa dipelihara di rumah misalnya kutilang, jalak, kenari
3. Ikan hias yang biasa dipelihara di rumah misalnya ikan mas, koi, cupang

Pembelajaran 3

Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Membuat Kesimpulan dari Teks

Kesimpulan adalah gagasan yang diperoleh dari suatu uraian atau informasi. Dalam sebuah teks, kesimpulan sangat penting. Kesimpulan tersurat biasanya tertulis jelas di akhir bacaan sebagai penutup. Berikut langkah-langkah membuat kesimpulan.

1. Tentukan poin-poin penting dalam bacaan
2. Rangkailah poin-poin penting tersebut dalam bentuk kalimat

Muatan PPKN KD 3.6 dan 4.6

Kebutuhan Manusia Berdasarkan Kepentingannya

Manusia harus memenuhi kebutuhannya agar dapat bertahan hidup. Kebutuhan manusia dibagi menjadi tiga, yaitu kebutuhan primer, sekunder dan tersier. Kebutuhan primer merupakan kebutuhan mendasar dari suatu keluarga. Sedangkan kebutuhan sekunder dan tersier setiap



keluarga bergantung pada penghasilan dalam keluarga tersebut. kebutuhan manusia dapat dibedakan berdasarkan kepentingannya. Pembagian kebutuhan tersebut adalah sebagai berikut.

	Kebutuhan Primer	Kebutuhan Sekunder	Kebutuhan Tersier
Pengertian	Kebutuhan yang paling utama untuk dipenuhi	Kebutuhan yang dipenuhi setelah kebutuhan primer terpenuhi, tetapi harus tetap terpenuhi untuk menunjang kehidupan yang lebih baik.	Kebutuhan yang dipenuhi setelah kebutuhan primer dan sekunder terpenuhi.
Contoh	Sandang (pakaian), pangan (makanan), papan (rumah) dan pendidikan.	Rekreasi, pariwisata, olahraga, kesehatan, informasi dan hiburan.	Mobil, sepeda motor, komputer dan perhiasan.

Sikap-Sikap Manusia dalam Memenuhi Kebutuhannya

Manusia akan melakukan berbagai cara agar dapat bertahan hidup. Manusia berusaha semaksimal mungkin untuk memenuhi kebutuhannya. Berikut ini sikap-sikap manusia dalam memenuhi kebutuhannya.

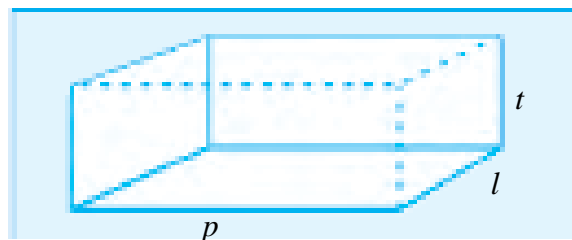
1. Berkorban
2. Rajin dan pantang menyerah
3. Bekerja keras dan giat menabung
4. Mendahulukan kepentingan mendesak
5. Selalu bersyukur akan hasil yang diperoleh
6. Kreatif mencari keuntungan yang tidak merugikan orang lain

Misalnya ibu Nina adalah seorang penjual kue. Ibu Nina menggunakan hasil keuntungannya berjualan untuk memenuhi kebutuhan hidup. Ibu Nina harus kreatif membuat bentuk-bentuk kue yang unik sehingga menarik minat pembeli. Contoh tersebut menunjukkan bahwa usaha untuk memenuhi kebutuhan hidup memerlukan waktu dan tenaga yang tidak sedikit. Oleh karena itu, sikap kita sebagai anak tidak boleh meremehkan hasil kerja keras orang tua.

Muatan MTK KD 3.3 dan 4.12

Menghitung dan Menentukan Luas Permukaan Balok

Balok merupakan bangun ruang yang memiliki 3 pasang sisi dengan luas yang sama, yaitu sisi depan dan sisi belakang, sisi kanan dan sisi kiri, serta sisi atas dan sisi alas. Jika semua sisi tersebut dijumlahkan akan diperoleh luas permukaan balok.

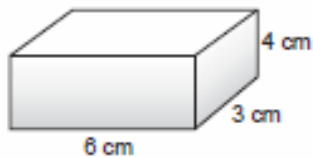


Rumus luas permukaan balok

$$\begin{aligned} \text{Luas permukaan balok} &= \text{Luas atas dan alas} + \text{Luas sisi depan dan belakang} + \text{Luas sisi kanan dan kiri} \\ &= (2 \times p \times l) + (2 \times p \times t) + (2 \times l \times t) \end{aligned}$$



Contoh:



Tentukan luas permukaan dari balok di samping!

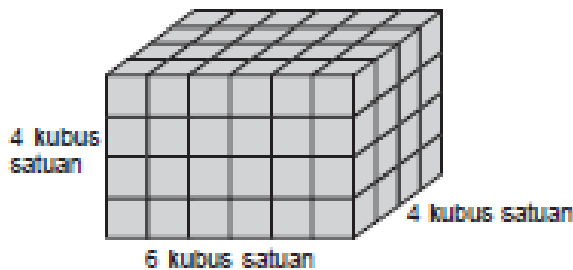
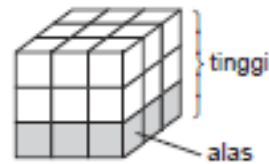
$$\begin{aligned}\text{Luas permukaan} &= (2 \times p \times l) + (2 \times p \times t) + (2 \times l \times t) \\ &= (2 \times 6 \times 3) + (2 \times 6 \times 4) + (2 \times 3 \times 4) \\ &= 36 + 48 + 24 \\ &= 208 \text{ cm}^2\end{aligned}$$

Menghitung dan Menentukan Volume Prisma Menggunakan Kubus Satuan

Volume (isi) bangun ruang merupakan banyaknya ruang satuan yang dapat diisi/ditempati dalam bangun ruang tersebut. Balok merupakan prisma sehingga untuk dapat menentukan volume prisma, kita dapat menggunakan balok sebagai berikut.



= Kubus satuan



- Alas balok terdiri atas: $6 \times 4 = 24$ kubus satuan.
- Tinggi balok = 4 kubus satuan.
- Jumlah kubus satuan = $4 \times 24 = 96$ buah.

$$\begin{aligned}\text{Volume balok} &= \text{banyak kubus satuan bagian alas} \times \text{banyak tumpukan} \\ &= (6 \times 4) \times 4 \\ &= 24 \times 4 \\ &= 96 \text{ kubus satuan}\end{aligned}$$

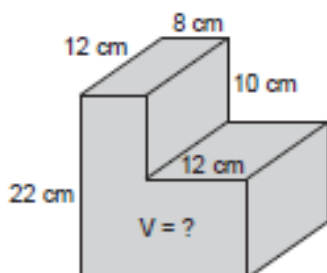
Perhatikan bahwa banyak kubus satuan bagian alas dapat dikatakan luas alas balok, dan banyak tumpukan sebagai tinggi balok, sehingga rumus volume balok yaitu:

$$\text{Volume balok} = \text{Luas alas} \times \text{Tinggi}$$

Karena balok merupakan prisma, maka:

$$\text{Volume prisma} = \text{Luas alas} \times \text{Tinggi}$$

Tentukan volume gabungan bangun di samping.



Penyelesaian:

Bangun I berbentuk balok

$$\begin{aligned}\text{Volume} &= \text{panjang} \times \text{lebar} \times \text{tinggi} \\ &= 22 \text{ cm} \times 12 \text{ cm} \times 8 \text{ cm} \\ &= 2.112 \text{ cm}^3\end{aligned}$$



Bangun II berbentuk kubus

$$\begin{aligned}\text{Volume} &= \text{sisi} \times \text{sisi} \times \text{sisi} \\ &= 12 \text{ cm} \times 12 \text{ cm} \times 12 \text{ cm} \\ &= 1.728 \text{ cm}^3\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Maka, volume bangun} &= \text{volume I} + \text{volume II} \\ &= 2.112 \text{ cm}^3 + 1.728 \text{ cm}^3 \\ &= 3.840 \text{ cm}^3\end{aligned}$$

Pembelajaran 4

Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Menuliskan Kesimpulan Hasil Pengamatan

Memperhatikan urutan gambar dan memahami isi bacaan dapat membantu dalam membuat kesimpulan. Berikut adalah hal-hal yang perlu diperhatikan dalam membuat kesimpulan pengamatan berdasarkan gambar.

1. Perhatikan urutan gambar
2. Deskripsikan masing-masing gambar dengan beberapa kalimat
3. Rangkailah kalimat-kalimat tersebut menjadi paragraf yang padu dengan memperhatikan susunan gambar.

Muatan IPS KD 3.3 dan 4.3

Kegiatan Industri dan Sikap Keselarasan Lingkungan

Industri secara umum diartikan sebagai segala kegiatan ekonomi yang bersifat produktif atau menghasilkan keuntungan. Sedangkan secara khusus, industri diartikan sebagai usaha manusia mengolah barang mentah menjadi bahan setengah jadi atau barang jadi sehingga menghasilkan keuntungan.

Menurut Surat Keputusan (SK) Menteri Perindustrian No. 19/M/1/1986, berdasarkan klasifikasi usahanya, industri dibedakan menjadi empat jenis, yaitu sebagai berikut.

1. Aneka industri
2. Industri kecil
3. Industri mesin dan logam dasar
4. Industri kimia dasar

Kegiatan industri-industri tersebut harus memperhatikan keselarasan lingkungan. Keselarasan lingkungan dapat diartikan sebagai kesesuaian lingkungan dengan kehidupan makhluk hidup.

Manusia membutuhkan tempat hidup yang bersih dan sehat serta bebas dari penyakit. Hal tersebut dapat diperoleh dengan menjaga kebersihan lingkungan. Contoh sikap mewujudkan keselarasan lingkungan dalam kegiatan industri adalah sebagai berikut.

1. Memproduksi barang-barang yang ramah lingkungan
2. Menggunakan produk-produk ramah lingkungan dalam kehidupan sehari-hari
3. Mengurangi produksi sampah atau limbah industri
4. Mendaur ulang sampah atau mengolah limbah industri dengan baik
5. Menghemat penggunaan bahan bakar.



Sikap Jujur dan Disiplin dalam Bekerja

Selama bekerja, kita harus menerapkan beberapa sikap positif untuk mendukung adanya kerja sama yang baik. Salah satunya adalah sikap jujur. Manfaat jujur dalam bekerja adalah sebagai berikut.

1. Dapat dipercaya oleh orang lain
2. Memiliki banyak teman
3. Menyenangkan hati orang lain

Selain jujur, ada juga sikap disiplin. Kepatuhan dan ketaatan siswa terhadap berbagai aturan atau tata tertib yang berlaku merupakan salah satu bentuk kedisiplinan. Dengan sikap disiplin, seseorang dapat memanfaatkan waktu sebaik-baiknya dalam bekerja. Manfaat dari sikap disiplin adalah sebagai berikut.

1. Dapat mengatur waktu dengan baik
2. Hidup menjadi teratur
3. Pekerjaan selesai tepat waktu

Muatan MTK KD 3.3 dan 4.12

Menyelesaikan Permasalahan Luas Permukaan serta Volume Prisma

Prisma merupakan bangun ruang yang memiliki bentuk alas dan tutup yang sam dan sebangun.

$$\text{Volume prisma} = \text{Luas alas} \times \text{Tinggi}$$

$$\begin{aligned} \text{Luas permukaan prisma} &= (2 \times \text{Luas alas}) + \text{jumlah luas sisi tegak} \\ &= (2 \times \text{Luas alas}) + (\text{keliling alas} \times \text{tinggi}) \end{aligned}$$

Perhatikan contoh berikut!

Sebuah lemari berbentuk balok dengan ukuran panjang 2 m, lebar 1,2 m, dan tinggi 1 m. tentukan luas permukaan dan volume lemari tersebut!

Penyelesaian

$$\begin{aligned} \text{Volume prisma} &= \text{Luas alas} \times \text{Tinggi} \\ &= \text{panjang} \times \text{lebar} \times \text{tinggi} \\ &= 2 \text{ m} \times 1,2 \text{ m} \times 1 \text{ m} = 2,4 \text{ m}^3 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Luas permukaan} &= (2 \times p \times l) + (2 \times p \times t) + (2 \times l \times t) \\ &= (2 \times 2 \text{ m} \times 1,2 \text{ m}) + (2 \times 2 \text{ m} \times 1 \text{ m}) + (2 \times 1,2 \text{ m} \times 1 \text{ m}) \\ &= 4,8 \text{ m}^2 + 4 \text{ m}^2 + 2,4 \text{ m}^2 \\ &= 11,2 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

Jadi, luas permukaan dan volume lemari berturut-turut adalah $11,2 \text{ m}^2$ dan $2,4 \text{ m}^3$.

Pembelajaran 5

Muatan SBDP KD 3.5 dan 4.17

Karya Kerajinan Daerah

Setiap daerah memiliki berbagai kerajinan khas daerah, salah satunya menghasilkan benda-benda khas. Setiap daerah menamai karya kerajinan sesuai dengan bahasa daerahnya.

Perhatikan contoh berikut!



Ketupat

- Bahasa Bali : tipat
- Bahasa Banjar : katupat
- Bahasa Betawi : tupat
- Bahasa Jawa dan Sunda : kupat
- Bahasa Makassar : katupa



Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Membuat Kesimpulan

Kesimpulan bertujuan agar informasi yang telah dilihat maupun didengar dapat mudah diingat. Kalimat kesimpulan biasanya lebih sederhana dan langsung pada intinya. Oleh karena itu, kita dapat dengan mudah mengetahui inti suatu bacaan hanya dengan membaca kesimpulan.

Agar kamu lebih mudah membuat kesimpulan dari membaca artikel, perhatikan langkah-langkah berikut:

1. Baca dan pahami isi artikel secara keseluruhan.
2. Temukan gagasan utama pada masing-masing paragraf.
3. Rangkailah gagasan utama tersebut menjadi satu kalimat kesimpulan yang mewakili semuanya.

Muatan IPA KD 3.8 dan 4.8

Gangguan dan Cara Menjaga Organ Pernapasan

Beberapa gangguan pernapasan dapat terjadi apabila kita terlalu sering menghirup udara yang tidak sehat. Berikut ini gangguan-gangguan yang dapat terjadi pada organ pernapasan.

No	Penyakit	Organ pernapasan yang terganggu	Ciri-ciri
1	Asma	Cabang tenggorokan (bronkus)	Batuk, napas tersengal-sengal yang menimbulkan bunyi. Penyebabnya adalah udara terhalang oleh pembekakan selaput lendir.
2	Influenza	Hidung	Penyakit menular yang disebabkan oleh virus. Gejalanya tubuh menggigil, batuk dan bersin.
3	Batuk	Saluran pernapasan	Disebabkan oleh alergi serbuk bungam ada benda kecil yang masuk, bakteri menular, maupun zat kimia.
4	TBC	Paru-paru	Penyebabnya oleh bakteri <i>Mycobacterium tuberculosis</i> , berkembang dalam paru-paru dan dapat menyerang bagian tubuh lain.
5	Flu burung	Saluran pernapasan	Penyakit menular, sangat berbahaya dan mematikan, disebabkan oleh virus H5N1.
6	Bronkitis	Cabang tenggorokan (bronkus)	Peradangan pada lapisan bronkus yang disebabkan oleh alergi, bakteri, jamur, virus dan zat kimia.
7	Pneumonia	Paru-paru	Infeksi paru-paru yang disebabkan oleh virus, bakteri atau jamur.

Berikut cara untuk menjaga organ pernapasan agar tetap sehat.

1. Rajin berolahraga secara teratur
2. Mengonsumsi makanan dan minuman bergizi
3. Tidak merokok agar paru-paru dapat berfungsi dengan baik
4. Menggunakan masker untuk mencegah debu dan asap terhirup oleh hidung ketika bepergian, serta untuk mencegah penyakit menular melalui udara
5. Menutup mulut ketika sedang bersin dan batuk.



Pembelajaran 6

Muatan IPS KD 3.3 dan 4.3

Pengaruh Potensi Alam terhadap Mata Pencaharian Penduduk

Setiap daerah di Indonesia memiliki berbagai macam jenis potensi alam. Potensi alam merupakan kelebihan dan keunikan alam, seperti tumbuhan, hewan dan bentang alam yang dapat dikembangkan atau dimanfaatkan. Bentang alam Indonesia dipengaruhi oleh letak geografis Indonesia itu sendiri. Contoh bentang alam yang ada di Indonesia, yaitu laut, pantai, dataran rendah, dataran tinggi dan pegunungan.

Potensi alam Indonesia dapat memengaruhi mata pencaharian penduduknya. Misalnya penduduk yang tinggal di pesisir pantai. Banyak diantara mereka memanfaatkan pantai untuk mencari nafkah. Contoh mata pencaharian penduduk di sekitar pesisir pantai adalah nelayan, perajin perahu, petani rumput laut, petambak garam, petambak udang, perajin kerangm pemandu wisata pantai, dan penyedia alat transportasi laut.

Berikut ini adalah contoh mata pencaharian penduduk yang dipengaruhi oleh potensi alam suatu daerah.

Nama daerah	: Desa Pujon, Kecamatan Pujon, Kabupaten Malang, Jawa Timur
Potensi alam	: Wilayah berada di lereng pegunungan yang sangat subur. Mayoritas mata pencaharian penduduknya adalah petani.
Kesimpulan	: Kondisi geografis Desa Pujon memungkinkan sebagian besar masyarakat bekerja sebagai petani.

Sikap Bekerja Keras, Bertanggung Jawab dan Ikhlas dalam Bekerja

Bekerja keras berarti bekerja dengan sungguh-sungguh sehingga dapat melawan rasa malas. Seseorang yang bekerja keras dapat mewujudkan cita-citanya. Berikut ini manfaat bekerja keras yang dapat diterapkan ketika bekerja atau belajar.

1. Melatih hidup mandiri
2. Dapat meraih cita-cita

Bertanggung jawab merupakan sikap yang memegang teguh suatu amanah yang diberikan. Hal-hal yang dilakukan apabila tidak sesuai dengan aturan maka harus dipertanggung jawabkan sebaik-baiknya. Manfaat dari adanya tanggung jawab adalah tidak meremehkan pekerjaan yang diamanahkan.

Ikhlas merupakan sikap menerima dengan tulus hati akan sesuatu. Hal tersebut dapat menumbuhkan perasaan untuk melakukan pekerjaan dengan perasaan senang. Manfaat yang diperoleh dari sikap ikhlas adalah sebagai berikut.

1. Tidak akan membebani pekerjaan
2. Pekerjaan menjadi terasa ringan
3. Diterima dalam pergaulan
4. Sukses dalam kehidupan

Muatan SBDP KD 3.5 dan 4.15

Ilustrasi Hewan

Ilustrasi adalah gambar yang berfungsi untuk menjelaskan dan memperindah suatu tulisan. Gambar ilustrasi banyak ditemukan pada majalah, buku pelajaran, atau media cetak. Bentuknya bermacam-macam, seperti ilustrasi cerita, sampul buku, gambar peraga, dan komik. Salah satu



gambar ilustrasi yang sering muncul dalam buku adalah ilustrasi tentang hewan . menggambar ilustrasi hewan pada prinsipnya sama dengan menggambar manusia, yaitu sebagai berikut.

1. Perhatikan bentuk luar tubuhnya
2. Kamu harus tahu bagian-bagian tubuh hewan yang ingin kamu gambar
3. Kamu harus memahami perbandingan ukuran bagian-bagian tubuh hewan tersebut.

Muatan BI KD 3.2 dan 4.2

Menceritakan Kembali Teks Penjelasan

Sebelum menceritakan kembali teks penjelasan, kamu harus memahami terlebih dahulu isi teks tersebut. tentukan informasi penting yang terdapat dalam teks tersebut. agar ceritamu tidak keluar dari tema, buatlah kerangka cerita terlebih dahulu.

Perhatikan hal-hal berikut ketika kamu menceritakan kembali teks penjelasan.

1. Pastikan kamu memahami isi teks secara keseluruhan
2. Tuliskan kembali informasi penting yang kamu peroleh menggunakan bahasamu sendiri
3. Perhatikan urutan informasi berikut
4. Sampaiakn ceritamu sesuai dengan urutan informasi yang sebenarnya.
5. Gunakan tanda baca serta ejaan yang tepat.

