



SD MUHAMMADIYAH PLUS
KOTA MOJOKERTO

MOSAIK

MODUL SOSIAL BUDAYA INTERAKTIF DAN KONTEKSTUAL

Ilmu Pengetahuan Alam & sosial

Untuk Siswa Sekolah Dasar Kelas III



Disusun Oleh : Mei Kurniawati

DAFTAR ISI

1. Daftar isi	i
2. Kata pengantar	ii
3. Judul Bentang Alam dan Keragaman Budaya & Peta Konsep	1
4. Pengertian Bentang Alam	2
5. Bentang Alam Berupa Daratan	3
6. Ayo Berlatih	4
7. Puzzel 1 (Bentang Alam Daratan)	5
8. Puzzel 2 (Menjodohkan Bentang Alam Daratan)	6
9. Bentang Alam Berupa Perairan	7
10. Ayo Lakukan	8
11. Kenampakan Buatan	10
12. Kaitan Bentang Alam Dengan Profesi Masyarakat	11
13. Adaptasi Manusia Terhadap Bentang Alam & Mari Berlatih	15
14. Pengaruh Bentang Alam Terhadap Keragaman Sosial Budaya	16
15. Mari Mengerjakan	18
16. Asesmen	20
17. Penutup	25

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Puji syukur kami ucapkan kepada Allah SWT. atas rahmat dan karunia-Nya sehingga buku modul ini dapat kami susun, semoga sholawat dan salam untuk teladan kita, Rasulullah Muhammad SAW.

Penyusunan buku modul ini merupakan aktualisasi implementasi Kurikulum Merdeka yang berkembang. Sebagai komitmen sekolah dalam melayani pembelajaran, maka SD Muhammadiyah Plus Kota Mojokerto menyediakan bahan pembelajaran yang informatif, menyeluruh, dan menantang bagi para siswa.

Harapan kami, penyusunan buku MOSAIK (Modul Sosial Interaktif Kontekstual) ini bisa memudahkan siswa memahami alur materi yang akan dipelajari. Buku modul ini unggul karena kepraktisannya. Setiap materi di dalamnya merujuk nilai-nilai karakter pelajar pancasila yang meliputi iman, takwa, dan akhlak mulia. Selain itu juga meliputi kebhinekaan, gotong royong, mandiri, bernalar kritis, dan kreatif.

Secara singkat keseluruhan materi dapat dipelajari di buku modul ini. Selain itu, terdapat aktivitas menarik siswa dalam memahami materi yaitu aktivitas membaca, menulis, berdiskusi, meneliti, observasi, presentasi, dan lainnya. Ada juga rangkuman sebagai penguat untuk diingat.

Di akhir bagian, ada asesmen untuk mengukur kemampuan siswa. Selanjutnya ada bagian yang mengajak siswa merefleksikan materi dalam bab tersebut. Semua aktivitas berlandaskan pada penerapan pembelajaran mendalam dalam proses pembelajaran di sekolah.

Kami mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang mendukung terciptanya buku modul ini sehingga dapat terselesaikan dengan baik. Semoga buku ini turut menjadi bagian upaya memajukan generasi pemenang di masa depan.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Mojokerto, 10 Juni 2026

Pembimbing,

Dr.Kemil Wachidah, M.Pd

ILMU PENGETAHUAN ALAM DAN SOSIAL

BENTANG ALAM DAN KERAGAMAN SOSIAL BUDAYA



PETA KONSEP



Kamu Harus Tahu!

Tujuan Pembelajaran (TP)

Setelah mempelajari bab 8 peserta didik mampu:

1. Mengidentifikasi dan membedakan jenis-jenis bentang alam (seperti daratan dan perairan) di Indonesia.
2. Menjelaskan pengaruh bentang alam terhadap kehidupan sehari-hari, mata pencaharian, dan cara beradaptasi terhadap lingkungan.
3. Mendeskripsikan keberagaman sosial budaya di lingkungan sekitarnya



A. RAGAM BENTANG ALAM DI INDONESIA

Indonesia memiliki **ragam bentang alam** yang sangat beragam karena terdiri dari ribuan pulau dan berada di wilayah tropis. **Bentang alam** adalah bentuk permukaan bumi yang terbentuk secara alami, seperti gunung, pantai, dan sungai.

Berikut penjelasan ragam bentang alam di Indonesia:

1. BENTANG ALAM BERUPA DARATAN

a. Pegunungan dan Gunung



Pegunungan adalah bentuk kenampakan alam daratan yang menonjol tinggi ke atas dan memiliki ketinggian lebih dari 600 meter dipermukaan laut.

Indonesia memiliki banyak gunung ada gunung yang berapi dan gunung tidak berapi.



Gunung berapi masih aktif menghasilkan lahar panas dan sewaktu waktu dapat meletus, sedangkan gunung tidak berapi tidak lagi menghasilkan lahar panas.

Contoh: Gunung Semeru, Gunung Merapi, Gunung Kelud, Gunung Agung, Gunung Sinabung, dan lain-lain.

b. Bukit



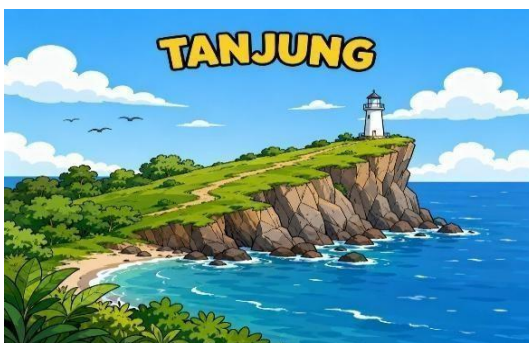
Bukit adalah daerah dengan permukaan tanah yang lebih tinggi dibanding daerah sekitarnya. Bukit ketinggiannya 200-600 meter diatas permukaan laut.

c. Lembah



Lembah adalah wilayah bentang alam yang dikelilingi oleh pegunungan atau barisan bukit. Lembah memiliki ukuran yang sangat luas. Biasanya didasar lembah ada aliran sungai. Lembah ada 2 macam yaitu jurang dan ngarai.

d. Tanjung atau semenanjung



Tanjung adalah wilayah dataran yang menjorok ke laut sedangkan yang berukuran besar disebut semenanjung

e. Pantai



Pantai adalah wilayah perbatasan antara lautan dengan daratan. Contoh: Pantai Kuta di Bali, Pantai Ora di Maluku Tengah, Pantai Pink di Nuasa Tenggara Timur. Manfaat: tempat wisata dan sumber penghasilan nelayan.

f. Hutan



Hutan adalah wilayah yang ditumbuhi banyak pohon.

Contoh: Hutan hujan tropis di Kalimantan dan Papua.

Manfaat: menjaga keseimbangan alam dan habitat hewan



Ayo Berlatih











PUZZEL 1

PUZZEL GUNTING

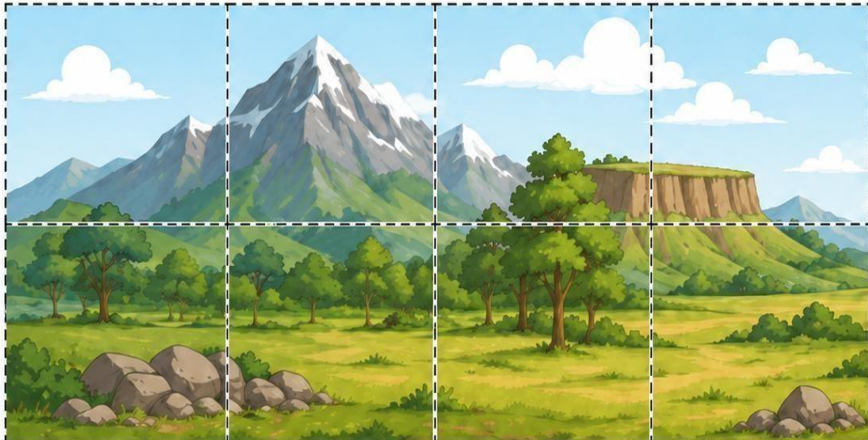
BENTANG ALAM DARATAN



Petunjuk:

1. Gunting gambar di bawah ini mengikuti garis putus-putus.
2. Susun potongan gambar menjadi satu kesatuan yang utuh.
3. Sebutkan nama bentang alam daratan pada gambar tersebut.





 **Bentang alam daratan** adalah kenampakan alam yang terdapat di permukaan daratan.





PUZZEL 2

MENJODOHKAN BENTANG ALAM DARATAN



Petunjuk: Tarik garis dari gambar ke nama bentang alam daratan yang sesuai!



•



•



•



•



•



Bukit

Dataran

Pegunungan

Lembah

Dataran Tinggi

2. BENTANG ALAM BERUPA PERAIRAN

a. Laut

Laut adalah perairan asin yang luas. Laut di Indonesia antara lain Laut Banda, Laut Arafura, dan Laut Jawa. Manfaat: sumber ikan, jalur transportasi, dan wisata.



b. Sungai

Sungai adalah aliran air yang mengalir dari hulu ke hilir. Contoh: Sungai Kapuas di Kalimantan. Manfaat: sumber air, transportasi, dan irigasi.



c. Danau

Danau adalah perairan di daratan berupa genangan air yang lebar dan luas. Danau terbentuk dari cekungan di daratan yang berisi dengan air tawar.



d. Rawa

Rawa adalah lahan yang secara alami tergenang air secara terus menerus atau secara berkala akibat aliran air yang terhambat.



e. Selat

Selat adalah laut sempit yang menghubungkan dua pulau atau lebih yang berdekatan. Contoh selat bali yang menghubungkan pulau Jawa dengan pulau Bali.



f. Teluk

Teluk adalah bagian laut yang menjorok ke daratan dan dibatasi oleh daratan di ketiga sisinya. Contoh teluk yang ada di Indonesia yaitu:

- Teluk Bayur di Sumatra Barat
- Teluk Sumbawa di Nusa Tenggara Barat
- Teluk Kendari di Sulawesi Tenggara.



Ragam bentang alam di Indonesia sangat beragam dan bermanfaat bagi kehidupan manusia. Kita harus menjaga dan melestarikannya agar tetap indah dan berguna.



Ayo Lakukan

A. Pasangkan gambar wilayah berikut dengan jenis bentang alamnya!

1.



Sungai

2.



Rawa

3.



Laut

4.



Selat

5.



Teluk

B. Pasangkan karakteristik wilayah berikut dengan jenis bentang alamnya!

1. Wilayah daratan yang selalu tergenang air karena drenasenya yang buruk.

Laut

2. Wilayah perairan yang memisahkan daratan.

Rawa

3. Wilayah perairan luas dengan kadar garam yang tinggi.

Pantai

4. Wilayah perairan yang dikelilingi oleh daratan.

Sungai

5. Wilayah perairan dimana air mengalir ke tempat yang lebih rendah.

Danau

C. Sususnlah puzzel berikut dengan Tepat!



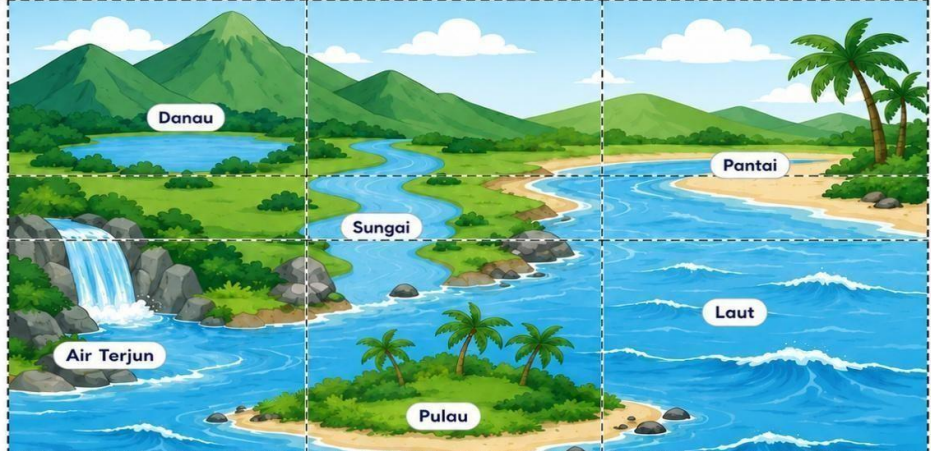

PUZZEL GUNTING BENTANG ALAM PERAIRAN



Petunjuk:

1. Gunting gambar di bawah ini mengikuti garis putus-putus.
2. Susun potongan gambar menjadi satu kesatuan yang utuh.
3. Sebutkan nama bentang alam perairan pada gambar tersebut.

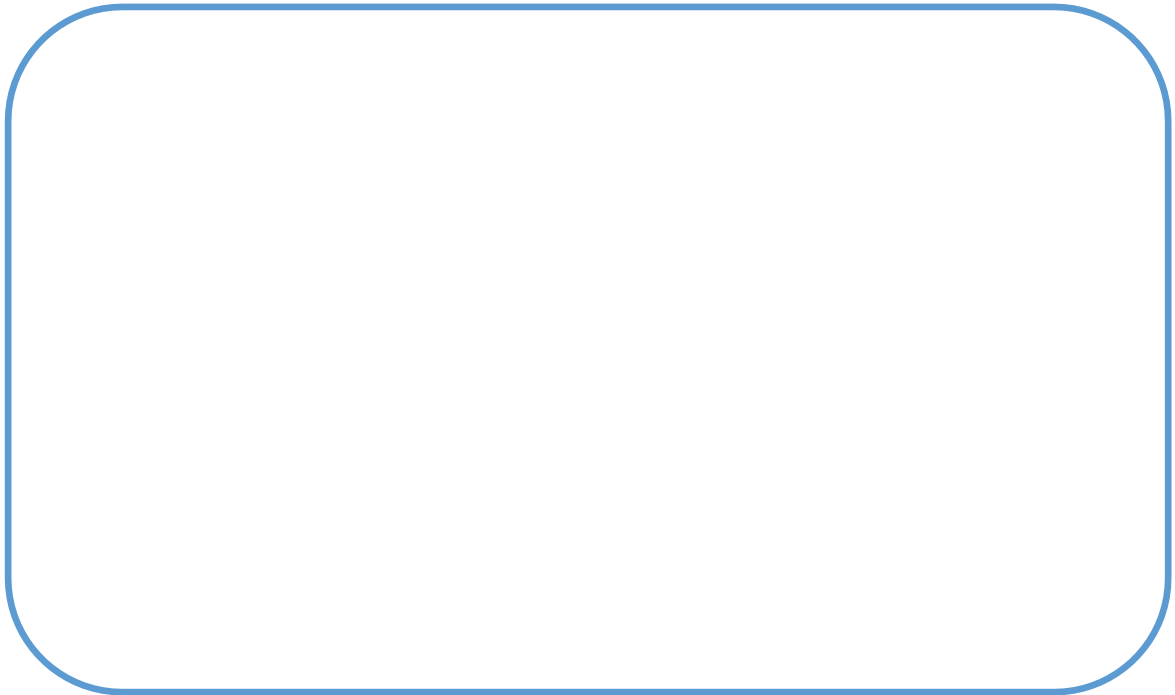






Bentang alam perairan adalah kenampakan alam yang berhubungan dengan air, seperti laut, sungai, danau, pantai, air terjun, dan pulau.





KENAMPAKAN BUATAN

Di lingkungan tempat tinggal kita, terdapat banyak kenampakan buatan. Kenampakan buatan adalah segala sesuatu yang dibuat oleh manusia untuk memudahkan kehidupan. Beberapa kenampakan buatan manusia, yaitu bangunan atau gedung, waduk dan bendungan.

- Bangunan adalah wujud fisik hasil pekerjaan kontruksi yang diletakkan pada tanah atau perairan. Contoh: gedung rumah sakit, gedung sekolah, gedung perkantoran, bandar udara, dan pelabuhan.

Gedung rumah sakit →



- Waduk dan bendungan adalah perairan di daratan yang menyerupai danau. Perbedaannya danau terbentuk secara alami, sedangkan waduk dan bendungan dibuat oleh manusia. Adapun bendungan dibuat dengan cara membendung beberapa aliran sungai.

Waduk



Waduk dibuat sebagai tempat menyimpan air untuk irigasi lahan pertanian, mencukupi keperluan air bersih pada masyarakat sekitarnya, dan sebagai pembangkit listrik.

B. KAITAN BENTANG ALAM DENGAN PROFESI MASYARAKAT

Indonesia memiliki bentang alam yang beragam, seperti pegunungan, dataran rendah, pantai, dan laut. Bentang alam tersebut sangat berpengaruh terhadap jenis pekerjaan atau profesi masyarakat yang tinggal di sekitarnya.

1. Dataran Tinggi



Dataran tinggi adalah wilayah yang berada di ketinggian tertentu. Udara di sini sejuk dan cocok untuk perkebunan.

Contoh: Dataran Tinggi Dieng dan Dataran Tinggi Bromo

Manfaat: perkebunan teh, kopi, dan sayuran.

Di daerah pegunungan, udara sejuk dan tanahnya subur. Banyak penduduk bekerja sebagai petani sayur, teh, atau kopi. Mereka memanfaatkan tanah yang subur untuk bercocok tanam.

Masyarakat juga mengelola tempat wisata dan melakukan kegiatan ekonomiseperti berdagang makanan atau cenderamata khas daerah tersebut.

2. Dataran Rendah



Dataran rendah adalah hamparan tanah lapang yang luas dengan ketinggian tidak lebih dari 200 meter diatas permukaan laut.

Contoh: Daerah Jakarta dan Surabaya.

Manfaat: pemukiman, perdagangan, dan industri.

Di dataran rendah, banyak terdapat kota dan pusat kegiatan ekonomi. Masyarakat di daerah ini bekerja sebagai pedagang, pegawai kantor, guru, dan pekerja industri. Wilayah ini mudah dijangkau sehingga cocok untuk berbagai usaha.

3. Pesisir Pantai



Pesisir pantai adalah daerah perbatasan antara daratan dan lautan. Daerah pesisir memiliki suhu udara yang panas dan curah hujan yang rendah.

Di daerah pantai dan laut, sebagian besar masyarakat bekerja sebagai nelayan. Mereka menangkap ikan di laut untuk memenuhi kebutuhan hidup.

Selain itu, ada juga yang bekerja di bidang pariwisata, seperti penjual makanan atau pemandu wisata.

Di sekitar sungai, masyarakat dapat bekerja sebagai petani karena air mudah didapat. Ada juga yang memanfaatkan sungai sebagai sarana transportasi dan berdagang.

Dari penjelasan tersebut, dapat disimpulkan bahwa bentang alam sangat memengaruhi jenis pekerjaan manusia. Oleh karena itu, manusia harus memanfaatkan bentang alam dengan bijak agar tetap lestari dan bermanfaat.

ADAPTASI MANUSIA TERHADAP BENTANG ALAM

Setiap daerah di Indonesia memiliki bentang alam yang berbeda-beda, seperti pegunungan, dataran rendah, pantai, dan rawa. Perbedaan bentang alam ini membuat manusia harus beradaptasi agar dapat hidup dengan nyaman. **Adaptasi** adalah cara manusia untuk menyesuaikan diri dengan lingkungan tempat tinggalnya.

Manusia beradaptasi melalui berbagai cara. Misalnya, manusia beradaptasi terhadap suhu udarayang dingin di daerah pegunungan dengan menggunakan jaket tebal dan makanan yang menghangatkan tubuh.

Adaptasi manusia juga dilakukan untuk bertahan hidup dari bencana alam seperti, gempa atau banjir. Masyarakat yang tinggal di daerah rawan gempa dan banjir membuat rumah panggung supaya aman.



MARI BERLATIH SOAL

A. PILIHLAH JAWABAN YANG PALING TEPAT

1. Adaptasi manusia terhadap bentang alam adalah
 - A. cara manusia bermain
 - B. cara manusia menyesuaikan diri dengan lingkungan
 - C. cara manusia belajar
2. Manusia perlu beradaptasi agar dapat hidup
 - A. sulit
 - B. tidak nyaman
 - C. nyaman dan aman

3.



Gambar disamping, udaranya

- A. dingin
- B. panas
- C. berdebu

4. Contoh adaptasi di daerah pegunungan adalah ...

A.



B.



C.



5. Tanaman yang cocok di daerah pegunungan adalah ...

- A. padi
- B. teh dan sayuran
- C. kelapa

6. Di dataran rendah, masyarakat biasanya memakai pakaian yang ...

- A. tebal
- B. panas
- C. tipis

7. Pekerjaan masyarakat di daerah pantai banyak sebagai ...

- A. nelayan
- B. guru
- C. dokter

8. Rumah di daerah rawa biasanya berbentuk ...
 - A. rumah batu
 - B. rumah panggung
 - C. rumah beton
9. Alat transportasi yang sering digunakan di daerah rawa adalah ...
 - A. sepeda
 - B. mobil
 - C. perahu
10. Tujuan adaptasi manusia adalah agar ...
 - A. hidup susah
 - B. hidup nyaman
 - C. hidup malas

B. Jodohkan gambar dengan jawaban yang sesuai!

1.



2.



Bentang alam
berupa daratan

3.



Bentang alam
berupa perairan

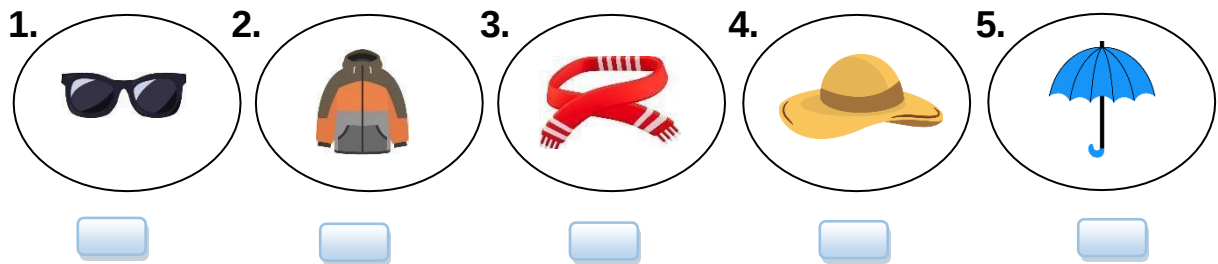
4.



5.



C. Berilah tanda (✓) pada gambar yang cocok digunakan di pantai dan tanda (x) pada gambar yang cocok digunakan di pegunungan!



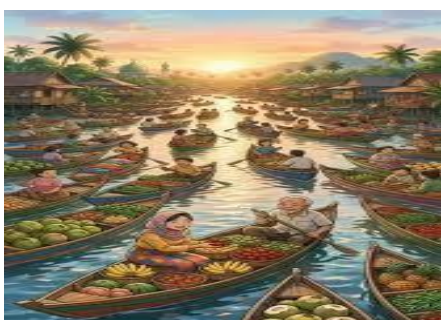
C. PENGARUH BENTANG ALAM TERHADAP KERAGAMAN SOSIAL BUDAYA

Keragaman bentang alam dan keadaan alam di wilayah Indonesia akan menciptakan keragaman sosial budaya dalam masyarakat Indonesia. Beberapa contoh keragaman sosial budaya yang dipengaruhi oleh bentang alam.

1. Kehidupan Sosial Budaya di Daerah Tepi Sungai



Sungai Martapura, di Kalimantan Selatan merupakan sumber kehidupan masyarakat. Mereka mendirikan rumah di sepanjang tepi sungai atau di atas sungai disebut **rumah lanting** atau rumah terapung.



Masyarakat melakukan kegiatan jual beli di atas sungai yang disebut **pasar terapung**.

2. Kehidupan Sosial Budaya di Dataran Tinggi



Dataran Tinggi Dieng, masyarakat disana memiliki tradisi unik untu melawan udara yang dingin. Mereka berkumpul untuk melakukan Karing yaitu berjemur dibawah

matahari dengan menggunakan sarung dan penutup kepala.

3. Kehidupan Sosial Budaya di Daerah Pesisir

Masyarakat nelayan Lamera di Pantai Selatan Pulau Lembata, Nusa Tenggara Timur menggantungkan hidupnya dari berburu paus. Untuk memohon keberuntungan dan keselamatan dari Tuhan ketika berburu paus, mereka mengadakan **tradisi Misa Lefa** ketika musim berburu paus tiba.

4. Kehidupan Sosial Budaya di Dataran Rendah

Di daerah dataran rendah, masyarakat cenderung hidup lebih modern karena dekat dengan kota. Budaya di daerah ini berkembang pesat, seperti cara berpakaian, bahasa, dan kebiasaan sehari-hari yang beragam.

Bentang alam juga mempengaruhi bentuk rumah adat. Bentuk rumah adat sangat dipengaruhi oleh keadaan alam. Contohnya yaitu rumah Honai dari provinsi Papua Pegunungan. Rumah Honai dibuat tanpa jendeladengan atap yang rendah. Bagian atapnya terbuat dari jerami atau ilalang untuk menjaga rumah tetap hangat.



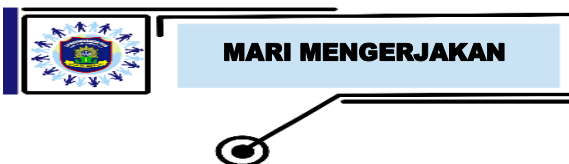
Rumah Honai

Rumah Lamin adalah rumah Suku Dayak yang berasal dari Kalimantan Timur. Rumah Lamin berbentuk rumah panggung. Model rumah berbentuk panggung sangat cocok dengan kondisi alam Kalimantan yang masih banyak hutan. Rumah model panggung dapat menjaga penghuni dari hewan buas. Rumah Lamin menggunakan



Rumah Lamin

bahan kayu ulin sebagai kayu utama penyangga rumah. Kayu ulin sangat kuat, bila terkena air akan tambah keras dan kuat layaknya besi. Oleh karena itu, masyarakat menjulukinya dengan sebutan kayu besi.



LINGKARILAH JAWABAN YANG PALING TEPAT!

1. Bentang alam dapat mempengaruhi ... masyarakat.
 - A. permainan saja
 - B. budaya dan kebiasaan
 - C. warna pakaian
2. Di daerah pegunungan, masyarakat biasanya memakai pakaian yang
 - A. tebal
 - B. tipis**
 - B. pendek
3. Rumah di daerah pegunungan biasanya dibuat untuk
 - A. menahan dingin
 - B. berjualan
 - C. bermain

4. Di daerah pantai, banyak budaya yang berkaitan dengan
- A. gunung
 - B. sungai kecil
 - C. laut
5. Makanan khas daerah pantai biasanya berasal dari
- A. sayuran
 - B. hasil laut
 - C. buah
6.  Di daerah sungai, masyarakat sering menggunakan....
- A. sepeda
 - B. mobil
 - C. perahu
7.  Masyarakat melakukan kegiatan jual beli di atas sungai disebut
- A. pasar terapung
 - B. pasar darat
 - C. pasar modern
8. Dataran rendah biasanya memiliki budaya yang
- A. beragam dan berkembang
 - B. tidak berkembang
 - C. sederhana saja
9. Perbedaan budaya di Indonesia disebabkan oleh
- A. cuaca saja
 - B. bentang alam yang berbeda
 - C. permainan
10. Sikap kita terhadap keragaman budaya adalah
- A. menghargai
 - B. menghindari
 - C. mengejek



ASESMEN

PILIH LAH JAWABAN YANG PALING BENAR!

1. Bentuk permukaan bumi disebut

- A. cuaca
- B. bentang alam
- C. budaya

2.



Gambar di samping disebut

- A. pegunungan
- B. pantai
- C. laut

3. Wilayah yang tinggi dan sejuk disebut

- A. rawa
- B. dataran rendah
- C. dataran tinggi

4. Wilayah yang tidak terlalu tinggi dari permukaan laut disebut

- A. dataran tinggi
- B. dataran rendah
- C. pegunungan

5.



Gambar di samping adalah batas antara daratan dan laut disebut

- A. sungai
- B. pantai
- C. hutan

6. Perairan di daratan berupa genangan air yang lebar dan luas disebut
- A. laut
 - B. danau
 - C. sungai
7. Aliran air dari hulu ke hilir disebut
- A. laut
 - B. rawa
 - C. sungai
8. Wilayah yang ditumbuhi banyak pohon disebut
- A. hutan
 - B. sawah
 - C. padang
9.  Tanah yang selalu tergenang air disebut
- A. dataran tinggi
 - B. rawa
 - C. pegunungan
10. Gunung yang masih aktif disebut
- A. gunung mati
 - B. bukit
 - C. gunung berapi
11. Contoh bentang alam di daerah laut adalah
- A. gunung
 - B. pantai
 - C. hutan

- 12.** Contoh bentang alam di daratan adalah
- A. laut
 - B. sungai
 - C. pegunungan
- 13.** Udara di pegunungan terasa
- A. dingin
 - B. panas
 - C. lembab
- 14.** Dataran rendah biasanya digunakan untuk
- A. perkebunan teh
 - B. hutan lindung
 - C. pemukiman dan perdagangan
- 15.** Pantai sering dimanfaatkan untuk
- A. bertani
 - B. wisata dan menangkap ikan
 - C. menambang
- 16.** Sungai dimanfaatkan untuk
- A. transportasi dan irigasi
 - B. tempat tinggal
 - C. bermain saja
- 17.** Hutan berfungsi sebagai
- A. tempat belanja
 - B. tempat bermain
 - C. penghasil udara bersih
- 18.** Bentang alam yang cocok untuk perkebunan teh adalah
- A. dataran tinggi
 - B. pantai
 - C. rawa

- 19.** Indonesia memiliki bentang alam yang
- A. sedikit
 - B. beragam
 - C. sama
- 20.** Kita harus menjaga bentang alam agar tetap
- A. rusak
 - B. kotor
 - C. lestari

Penutup

Alhamdulillahirabbil'alam, segala puji bagi Allah SWT. atas rahmat dan karunia-Nya sehingga modul pembelajaran **Bentang Alam dan Keragaman Sosial Budaya** ini dapat diselesaikan dengan baik.

Melalui modul ini, diharapkan peserta didik tidak hanya mampu mengenal berbagai bentuk bentang alam di Indonesia, tetapi juga memahami hubungan antara kondisi alam dengan kehidupan, mata pencaharian, serta keragaman sosial budaya masyarakat. Selain itu, peserta didik diharapkan tumbuh menjadi generasi yang mencintai lingkungan, menghargai perbedaan budaya, serta memiliki sikap peduli, bertanggung jawab, dan berakhlak mulia sesuai dengan nilai-nilai Islam dan Profil Pelajar Pancasila.

Modul ini tentu masih memiliki kekurangan. Oleh karena itu, saran dan masukan yang membangun sangat diharapkan demi penyempurnaan modul pada masa yang akan datang. Semoga modul ini dapat menjadi salah satu sumber belajar yang bermanfaat, menyenangkan, dan menginspirasi peserta didik untuk terus belajar, berpikir kritis, serta mengamalkan ilmu yang diperoleh dalam kehidupan sehari-hari.

Akhir kata, semoga Allah Swt. senantiasa memberikan kemudahan, keberkahan, dan ilmu yang bermanfaat kepada kita semua.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.