PEMERINTAH PROVINSI RIAU
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 2 SUNGAIAPIT
Alamat: Jl.PendidikanKp.Lalang,Kecamatan Sungaiapit, Kabupaten Siak Kode Pos 28662
Email: sman2sungaiapit06@gmail.com Telp : 082284385434
NSS : 301091103022 NIS : 300200 NPSN : 10495164
Akreditasi : A

KUNCI JAWABAN SOAL ASSESMENT SUMATIF AKHIR (US) KELAS 12 SMA

MATA PELAJARAN	**: GEOGRAFI**	**WAKTU**	**: 90 MENIT**
KELAS/FASE	**: XII / F.Lanjutan**	**BENTUK SOAL**	**: CAMPURAN**

SOAL BENAR-SALAH (5 SOAL)

1. Pengetahuan Dasar Geografi dan Fenomena Geosfer

Studi Kasus:
Di sebuah kota pesisir, sering terjadi banjir rob yang menyebabkan penduduk harus mengungsi ke daerah lebih tinggi. Pemerintah setempat melakukan berbagai upaya mitigasi, termasuk pembangunan tanggul laut dan pompa air untuk mengurangi dampak banjir rob.

Pernyataan Soal:
"Banjir rob terjadi akibat curah hujan tinggi yang menyebabkan air sungai meluap dan menggenangi pemukiman penduduk."

2. Pemetaan, SIG, dan Penginderaan Jauh

Studi Kasus:
Seorang peneliti ingin memetakan perubahan penggunaan lahan di daerah perkotaan menggunakan citra satelit Landsat. Hasil analisis menunjukkan bahwa dalam lima tahun terakhir, area hijau berkurang drastis akibat pembangunan permukiman dan industri.

Pernyataan Soal:
"Sistem Informasi Geografis (SIG) tidak dapat digunakan untuk menganalisis perubahan penggunaan lahan dalam kurun waktu tertentu."

3. Sebaran Flora dan Fauna

Studi Kasus:
Di Kalimantan, populasi orangutan mengalami penurunan akibat deforestasi besar-besaran untuk perkebunan kelapa sawit. Berbagai upaya konservasi dilakukan untuk melindungi habitat orangutan dan meningkatkan populasi spesies ini.

Pernyataan Soal:
"Orangutan Kalimantan dapat ditemukan secara alami di Pulau Jawa karena adaptasi lingkungan yang tinggi."

LIVEWORKSHEETS

PEMERINTAH PROVINSI RIAU
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 2 SUNGAIAPIT
Alamat: Jl.PendidikanKp.Lalang,Kecamatan Sungaiapit, Kabupaten Siak Kode Pos 28662
Email: sman2sungaiapit06@gmail.com Telp : 082284385434
NSS : 301091103022 NIS : 300200 NPSN : 10495164
Akreditasi : A

KUNCI JAWABAN SOAL ASSESMENT SUMATIF AKHIR (US) KELAS 12 SMA

MATA PELAJARAN	**: GEOGRAFI**	**WAKTU**	**: 90 MENIT**
KELAS/FASE	**: XII / F.Lanjutan**	**BENTUK SOAL**	**: CAMPURAN**

4. Sebaran Sumber Daya Alam Indonesia

Studi Kasus:
Papua dikenal memiliki cadangan emas yang sangat besar, terutama di wilayah tambang Grasberg. Selain itu, wilayah ini juga memiliki potensi sumber daya alam lainnya, seperti tembaga dan gas alam.

Pernyataan Soal:
"Tambang emas terbesar di Indonesia berada di Kalimantan Timur, sehingga provinsi ini menjadi penghasil emas utama di Indonesia."

5. Tata Ruang Wilayah dan Kerja Sama Internasional

Studi Kasus:
Indonesia menjadi anggota ASEAN sejak organisasi ini didirikan pada tahun 1967. Dalam bidang tata ruang wilayah, kerja sama ASEAN mencakup pembangunan infrastruktur, transportasi, dan mitigasi bencana untuk menciptakan kawasan yang berkelanjutan.

Pernyataan Soal:
"Indonesia tidak memiliki peran penting dalam kerja sama tata ruang wilayah di ASEAN karena fokus utama negara ini adalah pada pembangunan domestik."

SOAL MELENGKAPI (5 SOAL)

1. Pengetahuan Dasar Geografi dan Fenomena Geosfer

Bahan Bacaan:

Geografi adalah ilmu yang mempelajari tentang permukaan bumi, manusia, serta fenomena yang terjadi di dalamnya. Salah satu konsep utama dalam geografi adalah interaksi antar komponen geosfer, yang terdiri dari atmosfer, litosfer, hidrosfer, biosfer, dan antroposfer. Fenomena banjir bandang, misalnya, merupakan hasil dari interaksi antara atmosfer yang menyebabkan curah hujan tinggi, hidrosfer yang mencerminkan peningkatan volume air, litosfer yang mengalami erosi, serta antroposfer yang berkontribusi melalui aktivitas manusia seperti alih fungsi lahan dan pengelolaan tata kota yang kurang baik.

LIVEWORKSHEETS

PEMERINTAH PROVINSI RIAU
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 2 SUNGAIAPIT
Alamat: Jl.PendidikanKp.Lalang,Kecamatan Sungaiapit, Kabupaten Siak Kode Pos 28662
Email: sman2sungaiapit06@gmail.com Telp : 082284385434
NSS : 301091103022 NIS : 300200 NPSN : 10495164
Akreditasi : A

KUNCI JAWABAN SOAL ASSESMENT SUMATIF AKHIR (US) KELAS 12 SMA

MATA PELAJARAN	**: GEOGRAFI**	**WAKTU**	**: 90 MENIT**
KELAS/FASE	**: XII / F.Lanjutan**	**BENTUK SOAL**	**: CAMPURAN**

Soal Melengkapi:

Geografi adalah ilmu yang mempelajari tentang permukaan bumi, manusia, serta fenomena yang terjadi di dalamnya. Salah satu konsep utama dalam geografi adalah _____, yang terdiri dari atmosfer, litosfer, hidrosfer, biosfer, dan antroposfer.

2. Pemetaan, SIG, dan Penginderaan Jauh

Bahan Bacaan:

Sistem Informasi Geografis (SIG) merupakan teknologi berbasis komputer yang digunakan untuk mengelola, menganalisis, dan memvisualisasikan data spasial. SIG mengintegrasikan berbagai informasi seperti data topografi, jenis tanah, curah hujan, serta kepadatan penduduk untuk membantu pengambilan keputusan, misalnya dalam mitigasi bencana. Dalam pemetaan daerah rawan longsor, SIG digunakan untuk menganalisis faktor-faktor seperti kemiringan lereng, jenis tanah, dan tingkat curah hujan. Dengan pemrosesan data berbasis digital, SIG memberikan hasil yang lebih akurat dibandingkan metode konvensional.

Soal Melengkapi:

Sistem Informasi Geografis (SIG) merupakan teknologi berbasis komputer yang digunakan untuk mengelola, _____, dan memvisualisasikan data spasial. SIG mengintegrasikan berbagai informasi seperti data topografi, jenis tanah, curah hujan, serta _____ untuk membantu pengambilan keputusan, misalnya dalam mitigasi bencana.

3. Sebaran Flora dan Fauna

Bahan Bacaan:

Indonesia memiliki keanekaragaman flora dan fauna yang tersebar dalam tiga wilayah zoogeografi utama: Asiatis, Peralihan, dan Australis. Wilayah Asiatis meliputi Sumatra, Kalimantan, dan Jawa yang didominasi oleh fauna seperti harimau, gajah, dan orangutan. Wilayah Peralihan mencakup Sulawesi dan Kepulauan Nusa Tenggara, yang menjadi habitat bagi hewan khas seperti anoa dan babirusa. Sementara itu, wilayah Australis yang meliputi Papua dan Kepulauan Maluku memiliki fauna khas seperti burung cenderawasih dan kasuari.

LIVEWORKSHEETS

PEMERINTAH PROVINSI RIAU
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 2 SUNGAIAPIT
Alamat: Jl.PendidikanKp.Lalang,Kecamatan Sungaiapit, Kabupaten Siak Kode Pos 28662
Email: sman2sungaiapit06@gmail.com Telp : 082284385434
NSS : 301091103022 NIS : 300200 NPSN : 10495164
Akreditasi : A

KUNCI JAWABAN SOAL ASSESMENT SUMATIF AKHIR (US) KELAS 12 SMA

MATA PELAJARAN	**: GEOGRAFI**	**WAKTU**	**: 90 MENIT**
KELAS/FASE	**: XII / F.Lanjutan**	**BENTUK SOAL**	**: CAMPURAN**

Faktor utama yang menyebabkan perbedaan distribusi fauna ini adalah sejarah geologi, iklim, serta kondisi geografis masing-masing wilayah.

Soal Melengkapi:

Indonesia memiliki keanekaragaman flora dan fauna yang tersebar dalam tiga wilayah zoogeografi utama: _____, _____, dan Australis. Wilayah Asiatis meliputi Sumatra, Kalimantan, dan Jawa yang didominasi oleh fauna seperti harimau, gajah, dan _____.

4. Sebaran Sumber Daya Alam Indonesia

Bahan Bacaan:

Indonesia merupakan negara yang kaya akan sumber daya alam. Sumber daya mineral seperti batu bara, minyak bumi, dan nikel tersebar di berbagai daerah. Pulau Kalimantan, khususnya Kalimantan Timur, memiliki cadangan batu bara terbesar di Indonesia. Sementara itu, Pulau Sumatra kaya akan minyak bumi, dengan ladang minyak utama di Riau dan Sumatra Selatan. Selain itu, Pulau Sulawesi dikenal sebagai penghasil nikel terbesar di Indonesia, yang banyak diekspor ke berbagai negara. Meskipun sumber daya ini berkontribusi terhadap perekonomian nasional, eksploitasi yang tidak terkendali dapat menyebabkan deforestasi, pencemaran lingkungan, serta konflik sosial di sekitar daerah tambang.

Soal Melengkapi:

Indonesia merupakan negara yang kaya akan sumber daya alam. Sumber daya mineral seperti batu bara, _____, dan nikel tersebar di berbagai daerah. Pulau Kalimantan, khususnya Kalimantan Timur, memiliki cadangan _____ terbesar di Indonesia.

5. Tata Ruang Wilayah dan Kerja Sama Internasional

Bahan Bacaan:

Indonesia berperan aktif dalam berbagai kerja sama internasional, termasuk dalam lingkup ASEAN. Salah satu bentuk kerja sama ekonomi yang penting adalah Masyarakat Ekonomi ASEAN (MEA), yang bertujuan untuk menciptakan pasar bebas di kawasan Asia Tenggara.

LIVEWORKSHEETS

PEMERINTAH PROVINSI RIAU
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 2 SUNGAIAPIT
Alamat: Jl.PendidikanKp.Lalang,Kecamatan Sungaiapit, Kabupaten Siak Kode Pos 28662
Email: sman2sungaiapit06@gmail.com Telp : 082284385434
NSS : 301091103022 NIS : 300200 NPSN : 10495164
Akreditasi : A

KUNCI JAWABAN SOAL ASSESMENT SUMATIF AKHIR (US) KELAS 12 SMA

MATA PELAJARAN	**: GEOGRAFI**	**WAKTU**	**: 90 MENIT**
KELAS/FASE	**: XII / F.Lanjutan**	**BENTUK SOAL**	**: CAMPURAN**

Dengan adanya MEA, negara-negara ASEAN dapat memperkuat perdagangan, meningkatkan investasi, serta memperluas lapangan pekerjaan. Selain itu, kerja sama dalam bidang lingkungan juga menjadi prioritas, mengingat banyaknya isu seperti deforestasi, polusi laut, dan perubahan iklim yang memerlukan penanganan bersama.

Soal Melengkapi:

Indonesia berperan aktif dalam berbagai kerja sama internasional, termasuk dalam lingkup ASEAN. Salah satu bentuk kerja sama ekonomi yang penting adalah _____, yang bertujuan untuk menciptakan _____ di kawasan Asia Tenggara.

LIVEWORKSHEETS