

KOMPETISI SAINS NASIONAL
SELEKSI BABAK PENYISIHAN TAHUN 2021
BIDANG: ILMU PENGETAHUAN SOSIAL

Seleksi Propinsi

Waktu Tes : 60 menit

Petunjuk mengerjakan soal

1. Pada soal hubungan antar konsep, Anda diminta untuk membuat kaitan antara konsep dalam suatu analisis yang rasional. Analisis dapat berupa hubungan sebab akibat, korelasi, maupun menganalisis faktor-faktor (unsur-unsur). Setiap soal jawaban yang tepat dan komprehensif akan mendapatkan skor 5
2. Untuk soal uraian, jelaskan dengan uraian yang singkat dan lengkap.
3. Jawaban isian singkat harap diketik di dalam aplikasi KSN yang tersedia.

Contoh 1:

Konsep A	Konsep B	Hubungan antar konsep
Tekanan Udara	Angin	Angin adalah pergerakan udara dari tekanan yang tinggi ke tekanan udara yang rendah. Semakin luas wilayah dan tingginya perbedaan tekanan, angin semakin kencang dan merata
Permintaan	Harga	Semakin tinggi permintaan barang, harga barang cenderung naik. Atau sebaliknya harga naik, permintaan menjadi turun.

Contoh 2:

Konsep A	Konsep B	Konsep C	Hubungan antar konsep
Tekanan Udara	Angin	Padi	Angin adalah pergerakan udara dari tekanan yang tinggi ke tekanan udara yang rendah. Semakin luas wilayah dan tingginya perbedaan tekanan, angin semakin kencang dan merata. Akibat dari keadaan angin, pada sebagian daerah akan merusak tanaman padi.
Permintaan	Harga	Operasi pasar	Semakin tinggi permintaan barang, harga barang cenderung naik. Atau sebaliknya harga naik, permintaan menjadi turun. Untuk menjaga stabilitas harga agar tidak naik, biasanya pemerintah mengadakan operasi pasar.

Soal Uraian Hubungan Antar Konsep

Waktu : 60 Menit

1. Kondisi geografis Indonesia yang bervariasi akan mempengaruhi kehidupan masyarakat dalam melakukan aktivitasnya

KONSEP 1

Dataran rendah

KONSEP 2

Mata pencaharian

JAWABAN :

2. Terjadinya angin muson barat yang mengakibatkan musim penghujan bagi sebagian besar wilayah Indonesia

KONSEP 1

Tekanan udara

KONSEP 2

Penguapan

JAWABAN :

3. Globalisasi berlangsung diseluruh dunia yang menyebabkan dunia tanpa batas.

KONSEP 1

Globalisasi

Kearifan Lokal

JAWABAN :

4.Suku Asmat di Papua memanfaatkan kayu untuk dibuat ukiran yang memiliki nilai seni budaya tinggi

KONSEP 1

Pemanfaatan Sumber Daya
Alam

KONSEP 2

Kekayaan Budaya sebagai Komoditas Ekonomi

JAWABAN :

1. Masa pergerakan kebangsaan Indonesia ditandai dengan berdirinya organisasi-organisasi pergerakan modern. Masa pergerakan kebangsaan tersebut dibedakan menjadi 3 masa, yakni masa awal (perkembangan), masa radikal, dan masa moderat.

KONSEP 1

Budi Utomo

KONSEP 2

Kebangkitan Nasional Indonesia

JAWABAN :

2. Sejak merdeka, hubungan luar negeri Indonesia mencoba untuk mengambil peran dalam berbagai masalah regional dan global serta menghindari keterlibatan konflik dengan kekuatan-kekuatan besar dunia

KONSEP 1
Politik Bebas Aktif

KONSEP 2
ASEAN

JAWABAN

3. Komoditas diprediksikan akan mengalami peningkatan harga di masa yang akan datang

KONSEP 1
Produsen

KONSEP 2
Kurva Penawaran

JAWABAN :

4. Pertumbuhan ekonomi tidak hanya menimbulkan peningkatan kesejahteraan masyarakat namun juga meningkatkan ketimpangan pendapatan.

KONSEP 1

Redistribusi vertikal

KONSEP 2

Pemungutan pajak

JAWABAN :

KUNCI JAWABAN HUBUNGAN ANTAR KONSEP

Soal No 1

Kondisi geografis Indonesia yang bervariasi akan mempengaruhi kehidupan masyarakat dalam melakukan aktivitasnya

KONSEP 1	KONSEP 2
Dataran rendah	Mata pencaharian

JAWABAN :

Dataran rendah juga menjadi tempat konsentrasi penduduk, karena sangat cocok untuk pemukiman penduduk, pusat pertokoan dan perdagangan serta pendidikan. **Mata pencaharian** penduduk yang tinggal di dataran rendah sangat bervariasi, di antaranya di sektor pertanian, perdagangan, dan jasa. Selain itu, dataran rendah yang landai baik untuk pembudidayaan pertanian, perkebunan, palawija karena tersedianya air yang cukup.

Rubrik Penilaian

No	Kriteria	Skor
1	Dataran rendah sebagai tempat konsentrasi penduduk	1
2	Mata Pencaharian penduduk didataran sangat bervariasi	1
3	Hubungan antar konsep	3
Total Skor		5

Soal No 2

Terjadinya angin muson barat yang mengakibatkan musim penghujan bagi sebagian besar wilayah Indonesia

KONSEP 1
Tekanan udara

KONSEP 2
Penguapan

JAWABAN :

Angin muson barat terjadi karena perbedaan **tekanan udara** yang ada di benua Asia dan benua Australia. Tekanan udara di benua Asia lebih tinggi dibanding benua Australia, sehingga mengakibatkan pergerakan angin dari benua Asia menuju benua Australia. Angin yang bergerak tersebut melewati Samudra Hindia yang memiliki perairan yang sangat luas, sehingga menyebabkan **penguapan air** yang sangat besar. Hal tersebut mengakibatkan musim penghujan sebagian besar wilayah Indonesia.

Rubrik Penilaian

No	Kriteria	Skor
1	Angin terjadi karena perbedaan tekanan udara yang ada di benua Asia dan Australia	1
2	Angin yang bergerak tersebut melewati Samudra Hindia yang memiliki perairan yang sangat luas, sehingga menyebabkan penguapan air yang sangat besar.	1
3	Hubungan antar konsep (mengakibatkan musim penghujan di Indonesia)	3
Total Skor		5

3. Globalisasi berlangsung diseluruh dunia yang menyebabkan dunia tanpa batas.

KONSEP 1

Globalisasi

KONSEP 2

Kearifan Lokal

JAWABAN :

- a. Globalisasi adalah sebuah fenomena yang memiliki hubungan dengan peningkatan keterkaitan antar bangsa dan antar manusia di seluruh dunia melalui perdagangan, investasi, perjalanan, budaya populer, dan bentuk-bentuk interaksi lain.
- b. Globalisasi yang membuat manusia di seluruh dunia menjadi sebuah masyarakat tunggal.
- c. Globalisasi akan membawa perubahan kebudayaan di setiap masyarakat. Akan tercipta konflik dan benturan kebudayaan secara global.
- d. Globalisasi yang terjadi pada masyarakat bisa dipertahankan dengan mempertahankan kearifan lokal sebagai identitas kolektif.

RUBRIK PENILAIAN

NO	KRITERIA	SKOR
1	Hubungan antar konsep	3
2	Masyarakat tanpa batas/ saling terkait dalam berbagai aktivitas ekonomi/ wisata/ budaya populer	1
3	Kearifan lokal sebagai identitas kolektif bangsa	1
4	dst	
Total Skor		

CATATAN: SKOR MAKSIMAL SETIAP SOAL 5

4.Suku Asmat di Papua memanfaatkan kayu untuk dibuat ukiran yang memiliki nilai seni budaya tinggi

KONSEP 1 Pemanfaatan Sumber Daya Alam	KONSEP 2 Kekayaan Budaya sebagai Komoditas Ekonomi
---	---

JAWABAN :

4. Suku Asmat memanfaatkan kayu dari alam papua yang dimanfaatkan dalam pembuatan ukiran kayu yang memiliki nilai seni budaya tinggi. Nilai budaya ini dapat menjadi kekayaan budaya yang dapat dimanfaatkan sebagai komoditas unggulan Papua untuk pengembangan ekonomi lokal yang dapat menambah pemasukan daerah.

RUBRIK PENILAIAN

NO	KRITERIA	SKOR
1	Hubungan antar konsep	3
2	Ukiran kayu, keterampilan nilai seni budaya	1
3	Komoditas unggulan, pendapatan asli daerah	1
4	dst	
Total Skor		5

CATATAN: SKOR MAKSIMAL SETIAP SOAL 5

5. Masa pergerakan kebangsaan Indonesia ditandai dengan berdirinya organisasi-organisasi pergerakan modern. Masa pergerakan kebangsaan tersebut dibedakan menjadi 3 masa, yakni masa awal (perkembangan), masa radikal, dan masa moderat.

KONSEP 1	KONSEP 2
Budi Utomo	Kebangkitan Nasional Indonesia

JAWABAN :

5. Masa pergerakan nasional tahap awal ditandai dengan munculnya organisasi modern di Indonesia. Pada hari Minggu tanggal 20 Mei 1908, Sutomo seorang mahasiswa Stovia beserta kawan-kawannya berkumpul di Jakarta dan sepakat mendirikan Budi Utomo yang berarti "usaha mulia". Tujuan Budi Utomo adalah mencapai kemajuan dan meningkatkan derajat bangsa melalui pendidikan dan kebudayaan. Dan peristiwa tersebut dijadikan dasar penetapan hari kebangkitan nasional Indonesia oleh Pemerintah Republik Indonesia. Kebangkitan nasional muncul pada periode awal perkembangan kebangsaan Indonesia dan menumbuhkan rasa kebangsaan sebagai rakyat Indonesia.

RUBRIK PENILAIAN

NO	KRITERIA	SKOR
1	Hubungan antar konsep	3
2	Tujuan/tokoh pendirian Budi Utomo	1
3	Periode perkembangan awal pergerakan kebangsaan	1
Total Skor		5

CATATAN: SKOR MAKSIMAL SETIAP SOAL 5

6. Sejak merdeka, hubungan luar negeri Indonesia mencoba untuk mengambil peran dalam berbagai masalah regional dan global serta menghindari keterlibatan konflik dengan kekuatan-kekuatan besar dunia

KONSEP 1
Politik Bebas Aktif

KONSEP 2
ASEAN

JAWABAN

5. Politik luar negeri Indonesia yang menganut prinsip bebas dan aktif yang ditujukan untuk kepentingan nasional. Melalui politik ini bangsa Indonesia melaksanakan politik luar negeri dengan diplomasi yang aktif, kreatif dan luwes sehingga pelaksanaan politik ini dapat dilaksanakan di berbagai kerjasama baik regional maupun global. Pada tataran regional kerjasama Indonesia memprioritaskan pada kerjasama di kawasan Asia Tenggara melalui organisasi ASEAN. Organisasi ini bertujuan untuk meningkatkan pertumbuhan ekonomi, kemajuan sosial dan perkembangan kebudayaan negara-negara anggotanya, memajukan perdamaian dan kestabilan di tingkat regional serta meningkatkan kesempatan untuk membahas perbedaan diantara anggotanya dengan damai. Hal ini sejalan dengan politik luar negeri kita yang bebas aktif

RUBRIK PENILAIAN

NO	KRITERIA	SKOR
1	Hubungan antar konsep	3
2	Prinsip bebas aktif/Tujuan politik bebas aktif	1
3	Kerjasama regional/tujuan ASEAN	1
Total Skor		5

CATATAN: SKOR MAKSIMAL SETIAP SOAL 5

Komoditas diprediksikan akan mengalami peningkatan harga di masa yang akan datang

KONSEP 1
Produsen

KONSEP 2
Kurva Penawaran

JAWABAN :

Jika akan terjadi peningkatan harga barang di masa yang akan datang maka produsen akan menunda penawaran barang. Sehingga pasokan barang akan semakin langka hal ini akan mengakibatkan pergeseran kurva penawaran ke sebelah kiri

RUBRIK PENILAIAN

NO	KRITERIA	SKOR
1	Hubungan antar konsep	3
2	Penundaan penjualan oleh produsen/prediksi harga naik/kelangkaan komoditas barang	1
3	Pergeseran kurva penawaran ke sebelah kiri atas/pergeseran kurva penawaran/jumlah barang yang ditawarkan sedikit	1
Total Skor		5

Soal Nomor 8

Pertumbuhan ekonomi tidak hanya menimbulkan peningkatan kesejahteraan masyarakat namun juga meningkatkan ketimpangan pendapatan.

KONSEP 1

KONSEP 2

Redistribusi vertikal

Pemungutan pajak

JAWABAN :

Dampak negatif dari pertumbuhan ekonomi adalah semakin melebarnya ketimpangan pendapatan antara orang kaya dan miskin. Salah satu upaya untuk mengatasi masalah ini adalah redistribusi vertikal yaitu transfer sebagian pendapatan golongan kaya kepada golongan miskin melalui mekanisme pemungutan pajak oleh pemerintah untuk kemudian disalurkan berupa bantuan sosial.

NO	KRITERIA	SKOR
1	Hubungan antar konsep	3
2	Distribusi pendapatan dari yang kaya kepada yang miskin	1
3	Pemungutan pajak/distribusi pajak /pajak penadapatan	1
Total Skor		5

