

LKPD

KELANGKAAN DAN KEBUTUHAN MANUSIA YANG TIDAK TERBATAS

Nama: _____

Mapel: _____

Kelas: _____

Tanggal: _____

Tujuan Pembelajaran	:	Peserta didik mampu mengidentifikasi jenis-jenis kelangkaan sumber daya serta faktor penyebab terjadinya kelangkaan sumber daya di Indonesia.
Alokasi Waktu	:	10 menit

KEGIATAN INDIVIDU



**IPS MTS/SMP
KELAS VII**

PENGERTIAN

KEBUTUHAN MANUSIA



TIDAK TERBATAS



ALAT PEMENUHAN KEBUTUHAN
TERBATAS



KELANGKAAN

PENGERTIAN KELANGKAAN

Secara sederhana, pengertian kelangkaan dapat diartikan sebagai, terbatasnya sumber daya, sehingga mengakibatkan kebutuhan manusia tidak tercukupi. Saat kita memerlukan sesuatu, kita tidak bisa mendapati apa yang kita perlukan, hal ini juga disebut sebagai kelangkaan. Secara luas, kelangkaan ekonomi dapat diartikan sebagai, salah satu masalah ekonomi paling mendasar yang kita hadapi setiap hari, banyak digunakan dalam bisnis untuk menunjukkan kesenjangan antara penawaran dan permintaan.

JENIS KELANGKAAN

1. KELANGKAAN SUMBER DAYA MANUSIA

Manusia dilahirkan memiliki daya cipta, rasa, dan karsa. Dalam kegiatan ekonomi, manusia memiliki banyak sekali peran. Selain sebagai sumber daya itu sendiri, manusia juga berperan sebagai konsumen, atau yang turut memanfaatkan hasil dari suatu kegiatan ekonomi. Sebagai contoh, terjadinya kekurangan tenaga kerja pada sebuah perusahaan, kekurangan ini dapat berarti kuantitas atau yang menunjukkan jumlah fisik, namun dapat juga kurangnya kualitas, seperti kemampuan berpikir atau keterampilan..

Dari kondisi ini, seseorang diharapkan mampu meningkatkan kualitas diri baik dari sisi kemampuan berpikir, maupun menjadi manusia terampil. Hal ini dapat dilakukan dengan meningkatkan kualitas pendidikan, menggali sumber pengetahuan, mengikuti perkembangan teknologi, agar menjadi pribadi-pribadi yang terampil dan berkualitas, bahkan mampu bersaing dengan tenaga kerja asing.

Dalam buku Indonesia Menuju 2045 SDM Unggul Dan Teknologi Adalah Kunci juga dibahas mengenai bagaimana untuk menjadi negara maju kita perlu untuk mempelajari berbagai solusi, terobosan, dan lompatan yang negara maju lainnya sudah lakukan.

2. KELANGKAAN SUMBER DAYA ALAM

Makhluk hidup tidak dapat lepas atau jauh dari alam. Alam memberi banyak sekali manfaat bagi makhluk hidup di sekitarnya. Semua yang tersedia di alam, disebut sebagai sumber daya alam, sumber daya alam ini terdiri dari dua jenis, yaitu sumber daya biotik, berupa hewan dan tumbuhan, serta sumber daya abiotik, yang berupa udara, air, tanah, iklim, dan bahan tambang. Sebelum dipergunakan, sumber daya alam tersebut harus dieksplorasi terlebih dahulu, agar dapat dimanfaatkan.

Sumber daya jika dimanfaatkan terus menerus, pasti persediaannya akan semakin menipis, termasuk juga sumber daya alam. Menipisnya ketersediaan sumber daya alam inilah yang disebut sebagai kelangkaan, terutama sumber daya alam yang tidak terbarukan, seperti hasil tambang.

Untuk mencegah hal tersebut, muncul Hukum Sumber Daya Alam di Indonesia yang digunakan untuk mengatur kewenangan pemerintah daerah dalam pengelolaan sumber daya alam yang ada, dan hal ini dibahas dalam buku Hukum Sumber Daya Alam Indonesia.



3. KELANGKAAN SUMBER DAYA ENTREPRENEURSHIP (KEWIRAUSAHAAN)

Dikutip dari <https://www.gramedia.com/literasi/pengertian-kewirausahaan/>, istilah kewirausahaan merupakan padanan kata dari entrepreneurship dalam bahasa Inggris, sebelum dialihbahasakan ke dalam bahasa Inggris, kata entrepreneurship sendiri berasal dari kata berbahasa Perancis, yaitu entreprende yang memiliki arti petualang, pencipta, dan pengelola usaha, maka kewirausahaan secara umum, dapat diartikan sebagai suatu usaha untuk menentukan, mengembangkan, kemudian menggabungkan inovasi, kesempatan, dan cara yang lebih baik agar memiliki nilai yang lebih dalam kehidupan.

Jadi, sumber daya entrepreneurship (kewirausahaan) sendiri merupakan sebuah upaya yang melibatkan sumber daya lainnya seperti sumber daya alam, modal dan teknologi, sehingga dapat menciptakan kekayaan dan kemakmuran melalui penciptaan lapangan kerja, penghasilan dan produk yang diperlukan masyarakat.

Seorang pengusaha yang kreatif dan inovatif dapat memanfaatkan sumber yang ada, untuk menciptakan hasil-hasil yang berkualitas, sehingga memperoleh keuntungan yang maksimal. Hal ini menjadi salah kunci dari kesuksesan wirausaha yang terdapat dalam 8 Kunci Sukses Entrepreneur Sejati: Kiat dan Motivasi Menjadi Pebisnis Ulung oleh Rudi Rakian.

4. KELANGKAAN SUMBER DAYA MODAL

Untuk mendukung suatu produksi, dibutuhkan sumber daya berupa modal. Sumber daya modal merupakan pondasi utama untuk menghasilkan barang atau jasa, yang merupakan produk yang memiliki nilai manfaat untuk memenuhi kebutuhan manusia. Sumber daya modal dapat berupa, dana segar, modal fisik.

Yakni berupa bahan baku, peralatan, gedung, mesin, keterampilan, bahkan kemauan, serta semangat juga boleh disebut sebagai sumber daya modal. Keinginan yang kuat, menjadi fondasi membangun permodalan. Keinginan kuat dengan diiringi usaha dan kerja keras akan memunculkan peluang tersendiri untuk menjalankan suatu produksi.



Sumber :
https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fgramedia.com%2Fmembajak-sawah-dengan-sapi-yang-tinggal-kenangan%2F&psig=AOvWaw2R3j2OGf6wqGOR7Msaz-sL&ust=1664599306283000&source=images&cd=vle&ved=0CAwQjRqFwoTCJIX_-fZu_oCFQAAAAAABAI



PENYEBAB KELANGKAAN

1. PERTUMBUHAN PENDUDUK

Pertumbuhan penduduk merupakan hal yang perlu mendapat perhatian. Pertumbuhan penduduk yang semakin cepat, tanpa disertai proses produksi suatu alat pemuas kebutuhan yang memadai, akan menyebabkan terhambatnya proses pemenuhan kebutuhan hidup manusia. Angka pertumbuhan penduduk yang tinggi akan mengakibatkan kebutuhan hidup yang harus dipenuhi, semakin tidak terkendali.

2. ALAT PEMUAS KEBUTUHAN YANG BERASAL DARI ALAM JUMLAHNYA TERBATAS

Berbagai sumber daya alam dimanfaatkan untuk memenuhi kebutuhan manusia. Namun, sumber daya alam merupakan sumber daya yang tidak dapat diperbarui. Jumlah sumber daya alam semakin berkurang dan dapat habis suatu saat nanti.

3. PERBEDAAN LETAK GEOGRAFIS

Kondisi alam di setiap belahan bumi ini tidaklah sama, setiap wilayah memiliki karakteristik masing-masing. Dari karakteristik ini akan melahirkan keberagaman sumber daya, sesuai dengan potensi masing-masing wilayah. Persebaran kondisi geografis inilah yang menjadi penyebab dari kelangkaan sumber daya.

4. BENCANA ALAM

Bencana alam, seperti banjir, gempa bumi, tanah longsor, gunung meletus, serta bencana alam yang lain merupakan salah satu faktor penyebab kelangkaan yang tidak dapat diprediksi oleh manusia. Bencana alam selalu menyisakan kerusakan bangunan, infrastruktur, sumber daya alam yang lain rusak, bahkan menimbulkan korban jiwa.

5. KERUSAKAN EKOSISTEM ALAM

Eksplorasi manusia terhadap alam dapat merusak kelestarian yang ada di dalamnya. Misalnya merubah hutan menjadi ladang dan kebun untuk bercocok tanam secara besar-besaran dapat memengaruhi ekosistem yang ada di dalamnya

6. PERKEMBANGAN IPTEK TIDAK MERATA

Negara maju mempunyai perkembangan iptek yang lebih cepat dan merata dibandingkan negara berkembang. Perkembangan iptek ini berpengaruh terhadap kuantitas dan kualitas produksi suatu barang.

7. PENGUASAAN TEKNOLOGI RENDAH

Penguasaan teknologi yang rendah serta modal yang terbatas mengakibatkan produksi tidak efektif dan efisien. Sumber daya tidak mampu dimanfaatkan secara optimal dan hasil produksi untuk memenuhi kebutuhan manusia juga tidak maksimal.

Petunjuk Pengerjaan!

Simaklah video pembelajaran berikut melalui Link:

<https://youtu.be/iQdl0-rZJK0>

Setelah kalian memahami jenis-jenis kelangkaan. Lalu pasangkanlah contoh kelangkaan dibawah ini dengan jenis kelangkaannya dengan cara memberikan tanda panah!

Gunakan media sederhana yang di siapkan guru untuk membantu kalian menyelesaikan tugas ini



Urbanisasi penduduk desa ke kota menyebabkan kebutuhan masyarakat terhadap tanah meningkat, baik untuk lahan perumahan maupun industri. Terbatasnya tanah menyebabkan terjadinya kelangkaan yang mengakibatkan harga tanah menjadi mahal.

kelangkaan sumber
daya manusia

Tingginya angka pengangguran di Indonesia adalah salah satu akibat dari sulitnya menemukan tenaga kerja yang kompeten untuk menjalankan proses produksi, baik barang maupun jasa.

kelangkaan sumber
daya modal

Sedikitnya orang yang berpikir kreatif dan inovatif mengakibatkan sumber daya-sumber daya ekonomi yang ada tidak dapat dikelola secara maksimal karena kurangnya kemampuan menjalankan gagasan kreatif dan inovatif terhadap produk yang dihasilkan.

kelangkaan sumber
daya alam

Penggunaan mesin produksi yang berkualitas rendah mengakibatkan ketidak seimbangan antara hasil produksi dengan tenaga yang dikeluarkan, contohnya masih memakai mesin perontok padi tradisional.

kelangkaan sumber
daya kewirausahaan

AYO SEMANGAT
Sebentar lagi kamu akan menyelesaikan
pekerjaan ini!



PETUNJUK TAMBAHAN!

1. Berilah tanda ceklis (☒) pada pernyataan dibawah ini yang merupakan faktor penyebab terjadinya kelangkaan sumber daya.
2. Gunakan buku paket, bahan bacaan serta media sederhana yang di sediakan guru sebagai referensi untuk menemukan jawaban benar.
3. Bahan bacaan dapat di akses melalui link berikut:

https://www.canva.com/design/DAFz92_IgbE/5SSxUMXwl6xyqt3Lo4cP7A/edit?utm_content=DAFz92_IgbE&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton

Pertumbuhan penduduk yang meningkat

☐☐

Kerusakan ekosistem alam

Menghemat pemakaian sumber daya alam

☐☐

Kreativitas wirausahawan yang tinggi

Pembangunan berkelanjutan

☐☐

Perkembangan IPTEK yang tidak merata

Terjadinya Bencana Alam

☐☐

Perbedaan letak geografis

Penguasaan teknologi yang rendah

☐☐

Alat pemuas kebutuhan yang berasal dari alam jumlahnya terbatas

Agar pembelajaran kalian lebih menyenangkan,
mari bermain Game sambil belajar melalui link atau
bisa scan QR dibawah ini



[https://wordwall.net/
resource/63760764](https://wordwall.net/resource/63760764)

[https://wordwall.net/
resource/63761332](https://wordwall.net/resource/63761332)



LKPD

KELANGKAAN DAN KEBUTUHAN MANUSIA YANG TIDAK TERBATAS

Tujuan Pembelajaran	:	Peserta didik mampu menemukan solusi atau langkah pencegahan dari permasalahan kelangkaan sumber daya.
Alokasi Waktu	:	20 Menit

AKTIVITAS KELOMPOK

Anggota Kelompok:

- 1
- 2
- 3
- 4

Kelas:

Mata Pelajaran:

Tanggal:



**IPS MTS/SMP
KELAS VII**

CARA MENGATASI KELANGKAAN

Keterbatasan sumber daya, mendorong manusia agar berdaya upaya untuk memenuhi segala kebutuhannya. Upaya tersebut akan disertai dengan pengorbanan berupa sumber daya finansial, tenaga, dan juga pikiran yang tidak terbatas, hal ini dilakukan agar dapat memenuhi kebutuhan hidup.

Agar upaya tersebut dapat berhasil secara maksimal, maka dibutuhkan rencana serta cara yang strategis guna menghindari, atau mengatasi kelangkaan. Agar lebih jelas, yuk kita simak bersama, beberapa cara untuk mengatasi kelangkaan.

1. MENYUSUN SKALA PRIORITAS

Untuk memenuhi kebutuhan hidup, manusia perlu membuat perencanaan. Perencanaan ini disusun berdasar prioritas dari mulai yang penting, hingga yang tidak penting. Penyusunan skala perencanaan ini merupakan salah satu cara untuk mengatasi kelangkaan, karena menggunakan alat pemuas kebutuhan berdasar sifat mendesak atau tidaknya alat pemuas ini harus dipenuhi.



2. MENGHEMAT PENGGUNAAN SUMBER DAYA ALAM

Meski hasil alam ini berlimpah, namun jika pemanfaatannya tidak dibatasi, maka lambat laun akan menipis dan kemudian habis. Manusia diharapkan bijak dalam memanfaatkan sumber daya alam ini, bukan mengeksploitasi secara berlebihan. Kita perlu mengingat, bahwa bumi dan seluruh kekayaan alam di dalamnya, bukan warisan dari leluhur, melainkan merupakan pinjaman dari anak, cucu, dan cicit kita.

3. MEMELIHARA KELESTARIAN ALAM

Setiap hari, ribuan pohon ditebang, untuk memenuhi kebutuhan produksi kertas. Bukan hanya itu saja, kayu-kayu keras juga banyak ditebang, kemudian diekspor sebagai barang mentah, penebangan hutan secara besar-besaran akan membuat yang menjadi habitat hidup pohon ini akan menjadi gundul dan gersang, dampak yang terjadi dari kondisi ini adalah, bencana alam seperti banjir, tanah longsor, dan kurangnya kandungan air dalam tanah. Maka diperlukan kesadaran manusia untuk melestarikan kekayaan sumber daya alam ini dengan menanam atau meremajakan hutan kembali.

4. MEMANFAATKAN SUMBER DAYA PENGGANTI

Ada dua jenis sumber daya alam di bumi ini, yaitu sumber daya alam yang dapat terbarukan, dan sumber daya alam tidak terbarukan. Sumber daya alam tidak terbarukan, persediaannya terbatas, sementara kebutuhan manusia tidak terbatas, maka diperlukan sumber daya alternatif sebagai pengganti sumber daya ini. Sebagai contoh, minyak bumi berasal dari pelapukan fosil binatang purba yang terkubur berjuta-juta tahun lalu.

Setelah bertahun-tahun dimanfaatkan, persediaannya akan menipis. Demi memenuhi kebutuhan masyarakat atas ketersediaan minyak bumi sebagai sumber energi, maka dibuatlah sumber energi alternatif seperti biogas, biodiesel, dan lain sebagai pengganti minyak bumi. Sebagai contoh yang lain, melambungnya harga masker dan langkanya masker di pasaran, membuat banyak orang menjadi kreatif dalam membuat masker sendiri yang dapat dipakai dan dicuci berulang kali.

5. MENINGKATKAN KUALITAS SUMBER DAYA MANUSIA

Kelangkaan sumber daya manusia yang berkualitas menyebabkan minimnya serapan bagi sumber daya manusia produktif. Hal ini berdampak pada meningkatnya angka pengangguran. Untuk merespon kondisi ini, perlu diselenggarakan pelatihan tenaga kerja, agar kemampuan yang dimiliki oleh seseorang menjadi maksimal, sehingga dapat meningkatkan kualitas diri.

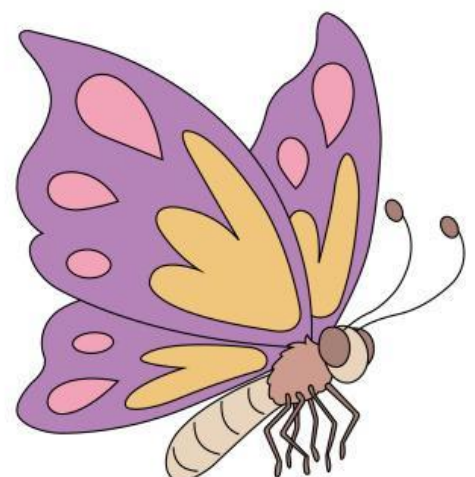
6. MENGELOLA SUMBER DAYA MODAL DENGAN TEPAT GUNA

Mengelola sumber daya modal, berhubungan dengan kemampuan seseorang mengatur skala prioritas dalam pemenuhan kebutuhan. Ketika pengelolaan sumber daya modal berjalan beriringan dengan pengaturan skala prioritas, maka hal ini sangat membantu seseorang mengatur pengeluarannya dengan baik dan benar. Bagi seorang wirausahawan, hal ini dapat mengefisienkan biaya operasional, harapannya dengan modal yang seminimal mungkin, bisa memperoleh keuntungan yang maksimal. Inilah yang disebut dengan mengelola sumber daya modal dengan tepat guna.

Pentingnya kepedulian melihat sekitar, yang merupakan faktor pendukung tersedianya alat pemenuhan kebutuhan manusia. Jika hal ini dapat dilakukan, maka diharapkan, kelangkaan tidak akan terjadi, minimal jika terjadi, jangan sampai memunculkan dampak negatif dalam perputaran roda perekonomian.

Sumber :

<https://www.gramedia.com/literasi/pengertian-kelangkaan/>





Bacalah Petunjuk Pengerjaan Tugas Kelompok Berikut Ini!

1. Bentuklah kelompok belajar yang beranggotakan 4 orang.
2. Sebelum memulai pengerjaan LKPD kelompok, simaklah video yang ditayangkan oleh gurumu tentang kelangkaan sumber daya yang sering terjadi.
3. Masing-masing anggota kelompok memilih 1 permasalahan dari video diatas yang kalian rasakan mengalami kelangkaan, lalu diskusikanlah dalam kelompok kalian.
4. Tanyakan pada gurumu jika ada yang ragu atau merasa kesulitan.
5. Tentukan permasalahan tersebut termasuk kedalam jenis kelangkaan apa? bagaimana hal tersebut menjadi langka? lalu apa solusi atau langkah pencegahan yang dapat kalian berikan untuk mengatasi kelangkaan sumber daya?
6. Silahkan menggunakan buku paket, serta referensi-referensi lain dari internet yang relevan.
7. Buatlah peta konsep yang kreatif untuk menyajikan hasil diskusi kalian.
8. Presentasikanlah hasil diskusi kalian masing di depan kelas.



Simaklah Video Berikut
Lalu diskusikanlah permasalahan yang
kalian angkat didalam kelompok belajar!



Bisa di akses melalaui
link berikut:

<https://youtu.be/jHUw9Iyh6fo>

1. Tuliskan permasalahan yang kalian pilih. Setelah itu tentukan permasalahan tersebut termasuk kedalam jenis kelangkaan apa?

.....
.....
.....
.....

2. Apa faktor yang menyebabkan hal tersebut menjadi langka?

.....
.....
.....
.....
.....
.....

3. Lalu bagaimana solusi atau langkah pencegahan yang dapat kalian berikan untuk mengatasi kelangkaan sumber daya tersebut?

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

4. Setelah menjawab semua pertanyaan diatas, Buatlah peta konsep yang kreatif di kertas selembat untuk mempresentasikan hasil diskusi kalian di depan kelas!

5. Silahkan berdiskusi secara aktif di dalam kelompok kalian!

Evaluasi.

Jawablah soal-soal dibawah ini dengan mengklik jawaban yang benar pada pilihan ganda!

1. Permasalahan ekonomi yang kita hadapi salah satunya adalah kelangkaan. Kelangkaan ini terjadi karena.....
 - A. Kebutuhan manusia tidak terbatas dan alat pemenuhan kebutuhan tidak terbatas
 - B. Kebutuhan manusia terbatas sementara alat pemenuh kebutuhan tidak terbatas
 - C. Kebutuhan manusia tidak terbatas sedangkan alat pemenuhan kebutuhan terbatas
 - D. Kebutuhan manusia terbatas dan alat pemenuhan kebutuhan manusia juga terbatas
2. Manakah dibawah ini yang bukan merupakan faktor penyebab kelangkaan?
 - A. Perbedaan letak geografis
 - B. Pembangunan berkelanjutan
 - C. Kerusakan ekosistem alam
 - D. Perkembangan IPTEK yang tidak merata
3.
 1. Menghemat Air
 2. Tidak Membuang Sampah pada Saluran Air
 3. Melakukan penggundulan hutan dengan cara membakar hutan
 4. Menggunakan bahan bakar alternatif
 5. Membuat Tempat Penampungan Hujan

Dari pernyataan di atas, manakah yang termasuk langkah pencegahan kelangkaan air bersih ?

- A. (1,2,3) B. (1,3,5) C. (3,4,5) D. (1,2,5)

4.
 1. Kelangkaan kewirausahaan
 2. Kelangkaan sumber daya hayati
 3. Kelangkaan cahaya matahari
 4. Kelangkaan sumber daya modal
 5. Kelangkaan sumber daya alam
 6. Kelangkaan sumber pendidikan

Dari pernyataan di atas, manakah yang merupakan jenis-jenis kelangkaan sumber daya ?

- A. (6,4,1) B. (1,4,5) C. (2,4,6) D. (1,2,3)

5. Kelangkaan merupakan adanya keterbatasan alat pemenuhan kebutuhan dan di sisi lain permintaan terhadap kebutuhan tidak terbatas. Di bawah ini yang bukan merupakan dampak terjadinya kelangkaan adalah

- A. kurva permintaan bergeser seiring waktu
- B. kenaikan harga jual
- C. individu atau kelompok berada dalam kemiskinan
- D. meningkatkan pemikiran untuk membuat pilihan terbaik.

Name:

Mapel:

Kelas:

Tanggal:

Refleksi

Bumi yang kita pijak sudah sangat tua dan telah jutaan tahun menopang kehidupan makhluk hidup ciptaan Tuhan. Bumi yang diciptakan sudah beberapa kali mengalami perubahan dalam bentuk permukaan bumi maupun makhluk hidup yang mendiami bumi. Alam menyediakan kebutuhan bagi mereka makhluk hidup yang ada di dalamnya. Manusia perlu melestarikan dan menjaga alam supaya alam juga dapat memberikan sumber-sumber pokok untuk kelangsungan hidup manusia.

Menurut ananda, mengapa, mengapa sumber daya alam masih kita butuhkan hingga saat ini?

Bagaimana bentuk rasa syukur ananda kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan ananda kesempatan hidup di muka bumi ini ?



Pesan hari ini !