

Kurikulum Merdeka

PEMANASAN GLOBAL

LKPD

Fisika

KELAS X FASE E

Khoirul, S.Pd

LIVEWORKSHEETS

Tujuan Pembelajaran

Melalui LKPD:

- *Peserta didik dapat mengidentifikasi masalah Anomali Suhu Lingkungan pada Musim Kemarau dilingkungan sekitarnya*
- *Peserta didik dapat menentukan aktifitas manusia sebagai akar penyebab masalah Anomali Suhu Lingkungan pada Musim Kemarau dilingkungan sekitarnya*
- *Peserta didik dapat mengajukan ide/ gagasan mengatasi masalah Anomali Suhu Lingkungan pada Musim Kemarau dilingkungan sekitarnya*

Kurikulum Merdeka

LIVEWORKSHEETS

ALUR BELAJAR



LIVEWORKSHEETS

DATA KELOMPOK

Kelompok

Anggota

-
-
-
-
-
-

Kurikulum Merdeka

LIVEWORKSHEETS

Petunjuk

1. CERMATI MATERI YANG SUDAH DIBERIKAN ATAU SUMBER LAINNYA UNTUK MEMUDAHKAN MENGERJAKAN LKPD INI
2. GUNAKAN BANTUAN AI (CHATGPT/ BARD GOOGLE) UNTUK MEMUDAHKAN MENGANALISIS KETERKAITAN ANTAR KOLOM
3. DALAM KELOMPOK, IDENTIFIKASI MASALAH DILINGKUNGAN SEKITARMU YANG TERKAIT DENGAN PENINGKATAN SUHU UDARA YANG TERLALU TINGGI (ANOMALI) PADA MUSIM KEMARAU MINIMAL 1 MASALAH. TULISKAN HASILNYA DALAM TABEL 1 KOLOM KE 2
4. TULISKAN GEJALA YANG DAPAT DIAMATI/DIRASAKAN DARI MASALAH YANG TELAH DIIDENTIFIKASI TABEL 1 KOLOM 3
5. SILAHKAN LAKUKAN KAJIAN LITERATUR MELALUI BERBAGAI SUMBER TENTANG PENYEBAB TERJADINYA MASALAH YANG TELAH DIIDENTIFIKASI. ANALISIS HASILNYA DAN TULISKAN PADA TABEL KE 2 KOLOM 2. (LEBIH BAIK JIKA MENGARAH KE AKTIFITAS MANUSIA)

LIVEWORKSHEETS

Petunjuk

6. DARI PENYEBAB MASALAH YANG TELAH DI IDENTIFIKASI, ANALISIS KEMBALI UNTUK MENENTUKAN AKAR PENYEBAB SEHINGGA MASALAH TERSEBUT TERJADI. PILIH AKAR PENYEBAB YANG LEBIH KE DIMENSI AKTIFITAS MANUSIA DAN TULISKAN HASILNYA PADA TABEL 2 KOLOM 3.

7. DALAM KELOMPOK, ANALISIS DAN TENTUKAN GAGASAN / IDE INOVATIF YANG DAPAT MENGATASI ATAU PALING TIDAK MENURANGI DAMPAK DARI MASALAH ANOMALI SUHU LINGKUNGAN PADA MUSIM KEMARAU DILINGKUNGAN SEKITARNYA. TULISKAN HASILNYA PADA GAGASAN INOVATIF

LIVEWORKSHEETS

Sumber Belajar

PDF

PPT

VIDEO

*EKSPLORE MATERI DARI SUMBER LAIN

LIVEWORKSHEETS

Simak Video berikut ini



LIVEWORKSHEETS

TABEL 1. MASALAH YANG DIIDENTIFIKASI DAN GEJALANYA

No	Masalah	Gejala yang diamati/dirasakan
(1)	*(2)*	*(3)*

LIVEWORKSHEETS

TABEL 2. PENYEBAB MASALAH DAN AKAR PENYEBABNYA

No	Penyebab Masalah	Aktifitas manusia penyebab masalah (akar penyebab)
	(Kajian Literatur)	*(Kajian Literatur)*
(1)	*(2)*	*(3)*

LIVEWORKSHEETS

Gagasan Inovatif

LIVEWORKSHEETS