LIVEWORKSHEETS
BELAJAR INTERAKTIF, ASYIK & BERMAKNA

KELAS VIII SMP/MTs

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

IPS

BERORIENTASI

EKOPEDAGOGI

Untuk Penguatan Kesadaran Lingkungan

KONDISI GEOGRAFIS dan PELESTARIAN SUMBER DAYA ALAM

Kegiatan di dalamnya:

- Materi Interaktif
- Video & Gambar Kontekstual
- Latihan Soal HOTS
- Refleksi & Aksi Nyata
- Proyek Mini Peduli Lingkungan

"Kenali Wilayahmu, Jaga Alammu, Lestarikan Masa Depanmu!"

Nama : _____

Kelas : _____

Sekolah : _____

Disusun oleh:
ANITA LISDIANA, M.Pd

Bernalar Kritis | Peduli Lingkungan | Berkebinekaan Global | Bertanggung Jawab

LIVEWORKSHEETS

DAFTAR ISI

🌍 COVER
📝 IDENTITAS PESERTA DIDIK, TUJUAN PEMBELAJARAN, DAN PETUNJUK PENGGUNAAN
👀 APERSEPSI DAN STIMULUS PEMBELAJARAN
📚 MATERI INTERAKTIF: KONDISI GEOGRAFIS DAN PELESTARIAN SUMBER DAYA ALAM
🎮 AKTIVITAS INTERAKTIF 1 — DRAG AND DROP JENIS SDA
🔗 AKTIVITAS INTERAKTIF 2 — MATCHING DAMPAK KERUSAKAN LINGKUNGAN
🧠 QUIZ MINI DAN TRUE OR FALSE
📖 ANALISIS STUDI KASUS DAN SOAL HOTS
🌿 REFLEKSI EKOPEDAGOGI
🌎 PROYEK MINI PEDULI LINGKUNGAN
🏆 EVALUASI DAN PENILAIAN
✨ PENUTUP DAN PESAN LINGKUNGAN

LIVEWORKSHEETS

IDENTITAS, TUJUAN PEMBELAJARAN & PETUNJUK PENGGUNAAN

IDENTITAS

NAMA :.....

KELAS :.....

SEKOLAH :.....

TUJUAN PEMBELAJARAN

SETELAH MENGGUNAKAN LIVEWORKSHEET, PESERTA DIDIK MAMPU:

1. Menjelaskan pengertian sumber daya alam.
2. Mengidentifikasi jenis-jenis sumber daya alam.
3. Menganalisis pemanfaatan sumber daya alam dalam kehidupan sehari-hari.
4. Menjelaskan dampak eksploitasi sumber daya alam terhadap lingkungan.
5. Menunjukkan sikap peduli lingkungan melalui tindakan sederhana.
6. Menumbuhkan kesadaran ekologis dalam menjaga lingkungan sekitar.

PETUNJUK PENGGUNAAN

YUK IKUTI LANGKAH BERIKUT!

- Bacalah materi dengan teliti
- Amati gambar dan video pembelajaran
- Kerjakan setiap aktivitas interaktif
- Jawab pertanyaan dengan jujur
- Lakukan aksi peduli lingkungan di sekitarmu

LIVEWORKSHEETS

🌍APERSEPSI & STIMULUS PEMBELAJARAN 🌿

PEGUNUNGAN HIJAU

PERSAWAHAN

SUNGAI PENUH SAMPAH

HUTAN MANGROVE

🔍 APA PENDAPATMU?

1. Gambar mana yang menunjukkan lingkungan sehat?
   - ◯ Gambar 1
   - ◯ Gambar 2
   - ◯ Gambar 3
   - ◯ Semua benar

2. Gambar mana yang menunjukkan masalah lingkungan?
   - ◯ Gambar 4
   - ◯ Gambar 2
   - ◯ Gambar 1

3. Jika kondisi pada gambar 4 terus terjadi, apa yang mungkin terjadi di masa depan?

✍ .....

LIVEWORKSHEETS

SUARA PEDULI LINGKUNGAN

Ceritakan!

Bagaimana kondisi lingkungan di sekitar rumahmu?

🎤 **Rekam suara**

atau

✍️ **Tulis jawabanmu**

.....

.....

.....

.....

LIVEWORKSHEETS

KONDISI GEOGRAFIS DAN POTENSI ALAM INDONESIA

APA ITU KONDISI GEOGRAFIS?

Kondisi geografis adalah keadaan alam yang dimiliki suatu wilayah.
Indonesia merupakan negara kepulauan yang memiliki lebih dari 17.000 pulau dengan kondisi geografis yang sangat beragam.

Keberagaman tersebut meliputi:

LIVEWORKSHEETS

🎮 AKTIVITAS
KLIK GAMBAR

Pilih gambar yang termasuk kondisi geografis Indonesia!

Pegunungan

Hutan

Sungai

Jalan Raya

Gedung Pencakar Langit

Dataran Rendah

Dataran Tinggi

Laut

LIVEWORKSHEETS

POTENSI ALAM INDONESIA

No	Sumber Daya Alam	Manfaat
1	Pegunungan	Mata air, Sayuran, Perkebunan
2	🌳 Hutan	Oksigen dan Habitat Hewan
3	Laut	Ikan, Rumpu Laut, Garam
4	Sungai	Air Bersih, Irigasi
5	Dataran Rendah	Pertanian
6	Dataran Tinggi	Teh, Kopi, Wisata Alam

LIVEWORKSHEETS

🎥 VIDEO PEMBELAJARAN
Tonton video berikut!

Kenampakan Alam Indonesia dan Pemanfaatannya	Pelestarian Lingkungan dan Sumber Daya Alam

Setelah Menonton Video

1. Sebutkan tiga kondisi geografis yang kamu temukan dalam video!
✍ .....

2. Apa manfaat kondisi geografis tersebut bagi manusia?
✍ .....

3. Apa yang akan terjadi jika lingkungan tidak dijaga?
✍ .....

4. Bagaimana cara menjaga lingkungan di sekitar tempat tinggalmu?
✍ .....

LIVEWORKSHEETS

SUMBER DAYA ALAM DAN PEMANFAATANNYA

Perhatikan Gambar Berikut

Sungai yang Jernih

Hutan yang Hijau

Sawah Yang Subur

Tambang Batu Bara

💭 Pertanyaan Pemantik

1. Apa saja sumber daya alam yang terlihat pada gambar?

✍ .....

2. Manakah sumber daya alam yang sering kamu manfaatkan setiap hari?

✍ .....

3. Apakah kehidupan manusia dapat berlangsung tanpa sumber daya alam?

○ Ya
○ Tidak

Jelaskan alasanmu!

✍ .....

LIVEWORKSHEETS

APA ITU SUMBER DAYA ALAM?

Sumber daya alam (SDA) adalah segala sesuatu yang berasal dari alam dan dapat dimanfaatkan untuk memenuhi kebutuhan hidup manusia.
SDA merupakan karunia Tuhan yang harus dimanfaatkan secara bijaksana agar tetap tersedia bagi generasi sekarang dan generasi yang akan datang.

SDA DI SEKITAR KITA

Tanpa disadari, setiap hari kita menggunakan SDA.

Contoh Sumber Daya Alam di Sekitar Kita

NO	Sumber Daya Alam	Manfaat
1.	💧 Air	Minum, Mandi. Mencuci
2.	🌳 Hutan	Oksigen dan Habitat hewan
3.	🌾 Tanah	Pertanian
4.	🐄 Hewan	Sumber Protein Hewani
5.	🛢️ Minyak bumi	Bahan Bakar
6.	🪨 Batu bara	Sumber Energi
7.	☀️ Matahari	Energi Panas dan Listrik
8.	🌬️ Angin	Energi Alternatif

LIVEWORKSHEETS

AKTIVITAS INTERAKTIF 1

Temukan SDA di Sekitarmu

Tuliskan minimal tiga sumber daya alam yang ada di sekitar tempat tinggalmu!

1. .....
2. .....
3. .....

Refleksi

1. **Dari ketiga SDA tersebut, mana yang paling sering kamu gunakan?**

✍

.....

2. **Bagaimana jika SDA tersebut rusak atau habis?**

✍

.....

LIVEWORKSHEETS