SMA

KELAS 12

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

MACAM-MACAM LIMBAH DAN UPAYA MENGATASI MASALAH LINGKUNGAN



NAMA ANGGOTA KELOMPOK:

1. .....
2. .....
3. .....
4. .....
5. .....
6. .....

LIVEWORKSHEETS

A.BERDASARKAN ASAL:LIMBAH DOMESTIK (RUMAH TANGGA)

- LIMBAH INDUSTRI
- LIMBAH PERTANIAN
- LIMBAH PERTAMBANGAN

B. BERDASARKAN SIFATNYA:

- LIMBAH ANORGANIK (SULIT TERURAI)
- LIMBAH ORGANIK (MUDAH TERURAI)
- LIMBAH B3 (BAHAN BERBAHAYA DAN BERACUN)

B. BERDASARKAN BENTUKNYA:

- LIMBAH CAIR
- LIMBAH GAS
- LIMBAH PADAT

C. DAMPAK LIMBAH TERHADAP LINGKUNGAN

- PENCEMARAN TANAH
- PENCEMARAN AIR
- PENCEMARAN UDARA
- KERUSAKAN EKOSISTEM
- PERUBAHAN IKLIM

D. UPAYA MENGATASI LIMBAH

1. REDUCE (MENGURANGI): MENGURANGI PRODUKSI SAMPAH DENGAN CARA BIJAK DALAM MENGONSUMSI.
2. REUSE (MENGGUNAKAN KEMBALI): MENGGUNAKAN KEMBALI BARANG-BARANG YANG MASIH BISA DIGUNAKAN.
3. RECYCLE (MENDAUR ULANG): MENGOLAH KEMBALI SAMPAH MENJADI BARANG BARU.
4. REPLACE (MENGGANTI): MENGGANTI PRODUK SEKALI PAKAI DENGAN PRODUK YANG LEBIH RAMAH LINGKUNGAN.
5. RECOVER (MEMULIHKAN): MEMANFAATKAN ENERGI DARI SAMPAH, MISALNYA BIOGAS.



LIVEWORKSHEETS

LENGKAPILAH

No	Item	Asal Limbah	Bentuk	Upaya
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				

LIVEWORKSHEETS