LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

(LKPD)

Petunjuk:

Ayok baca petunjuk terlbih daahulu sebelum mengisi LKPD ini. Agar bisa menyelesaikan dengan baik dan benar

1) Isilah nama kamu terlebih dahulu yang berada di pojok atas
2) Baca dan fahami informasi yang telah disediakan pada LKPD ini dengan benar
3) Ikutilah Langkah-langkah yang ada di LKPD sebelum mengisi atau menjawab
4) Jawab soal dengan teliti dan hati-hati
5) Jika ada kendala dalm mengerjakan tugas tanyakan kepada guru
6) Kerjakan LKPD di buku dan dikirim foto melalui wa

Nama Kelompok :

Anggota :
1.
2.
3.
4.
5.

AYO SEMANGAT!!!

LIVEWORKSHEETS

Ayo Mengamati

Amatilah Video Berikut Ini:

https://www.youtube.com/watch?v=57CgcTx8PgE

LKPD 1

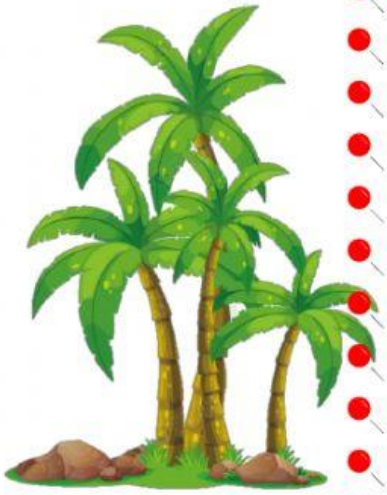
Ayo Mencoba

Cara membuat biopori

Judul kegiatan : percobaan membuat biopori sederhana

Bahan :

- 1 botol plastik bekas
- Obeng
- Pisau
- Linggis atau bor tanah
- Air
- Sampah organik



LIVEWORKSHEETS

LKPD 1

Membuat resapan biopori dari botol bekas :

- Siapkan satu botol bekas
- Pada bagian atas atau bagian tutup, potong menggunakan pisau
- Lubangi bagian bawah untuk sarana masuknya air dengan menggunakan obeng atau besi panas untuk melubanginya

BOTOL YANG SUDAH DILUBANGI

LUBANG 80-100cm

BOTOL DIMASUKAN DENGAN POSISI TERBALIK

Langkah kegiatan :

1. Tentukan dahulu lokasi yang akan dijadikan tempat pembuatan
2. Siram tanah dengan air agar tanah menjadi lebih lunak dan mudah dilubangi
3. Lubangi tanah dengan bor tanah atau linggis sekitar 80 – 100 cm
4. Lapisi lubang menggunakan botol bekas yang ukurannya sama dengan diameter
5. Kemudian isi lubang dengan sampah organik seperti daun, rumput, kulit buah – buahan
6. Setelah itu tutup lubang menggunakan tutup botol bekas yang sudah dilubangi tadi
7. Lakukan percobaan dengan menyiramnya dengan air

LIVEWORKSHEETS

Ayo Berlatih

LKPD 2

Setelah mengamati video youtube dan melakukan percobaan.

Isilah kolom pertanyaan di bawah ini !

Apakah yang di maksud biopori ?

Setelah melakukan penyiraman, apa yang terjadi pada air ?

Apa kegunaan sampah organik pada Biopori ?

Apa manfaat biopori ?

Tulislah kesimpulan yang kalian dapatkan !

LIVEWORKSHEETS