Lembar Kerja Peserta Didik

Ayo Diskusikan!

Identitas

Kelompok:

Nama:

Jawablah Pertanyaan Berikut Ini Dengan Berdisuskusi Kelompok

Berikut list bahan utama yang tersedia

a. Tepung Tapioka
b. Tepung Maizena
c. Gelatin
d. Limbah Kulit pisang
e. Limbah Kulit Jeruk

Bahan utama apa yang kalian gunakan dalam pembuatan bioplastik, sertakan alasannya!

Tuliskan alat dan bahan-bahan yang digunakan dalam pembuatan bioplastik, beserta takarannya dengan benar!

LIVEWORKSHEETS

Tuliskan langkah kerja pembuatan bioplastik secara urut!

Jelaskan fungsi dari setiap bahan yang kalian gunakan!

Buatlah desain kemasan dari bioplastik, serta jelaskan alasannya dan beri nama produknya!

Gambarlah desain bioplastik, dengan cara klik link di bawah ini!

Kumpulkan gambar desain bioplastik serta berikan alasannya, dengan cara upload pada link di bawah ini!

LIVEWORKSHEETS

Ayo Uji Coba

Tabel Uji Coba Bioplastik!

Kegiatan	Hasil Pengamatan
Simpanlah benda padat dengan berat yang berbeda, ulangi sampai 3 kali	
Bungkus roti atau makanan sejenisnya	
Robek bioplastik menjadi beberapa bagian	
Masukan robekan bioplastik ke dalam air panas, lalu aduk	

LIVEWORKSHEETS

Ayo Perbaiki

Apakah bioplastik yang kalian buat memenuhi kriteria yang sudah di tentukan, sebutkan kriteria apa saja yang terpenuhi minimal 2!

Setelah melakukan uji coba, Kira-kira perbaikan apa yang akan kalian lakukan untuk membuat bioplastik sesuai dengan kriteria yang telah ditentukan?

Tuliskan kesimpulan dari hasil pembuatan bioplastik!

Klik kolom di bawah ini untuk mengumpulkan poster

Buatlah laporan dalam bentuk poster, lalu presentasikan!

LIVEWORKSHEETS