Kegiatan mandiri

Nama :

Kimia Hijau terdiri dari 12 prinsip utama yang bertujuan untuk mengurangi atau menghilangkan dampak negatif bahan kimia terhadap lingkungan. cocokakan prinsip kimia hijau berikut dengan contoh penerapaannya dalam pengembangan plastik ramah lingkungan!

Tarik garis dari setiap contoh penerapan plastik biodegradable ke prinsip Kimia Hijau yang sesuai!

Prinsip Kimia Hijau	Penerapannya dalam plastik ramah lingkungan
Pencegahan limbah	menggunakan proses produksi plastik dengan energi yang lebih rendah
Efisiensi energi	Bioplastik berbahan pati jagung dan rumput laut
DesainSintesis Aman	PLA dan PHA dapat dikomposkan menjadi bahan organik yang bermanfaat untuk tanah
Penggunaan bahan terbarukan	plastik berbasis pati dan selulosa dapat terdegradasi di tanah atau air dalam waktu kurang dari setahun
Desain produk yang mudah terurai	mengurangi penggunaan senyawa beracun dalam produksi plastik

Setelah selesai, tekan tombol **"Finish"** di bagian bawah halaman untuk mengirim hasil pekerjaan kalian. pastikan semua soal sudah terjawab!

Back

LIVEWORKSHEETS