



Kamu telah menuangkan ide kreatifmu lewat pertanyaan diatas. Sekarang adalah waktunya kamu untuk merancang rencana untuk merealisasikan idemu menjadi produk nyata. Kamu bisa menuangkannya melalui Bioplan inovasi roti buaya.



BioPlan

Fluency, Flexibility, Originality dan Elaboration | *Sintak*

1 PjBL : Menentukan pertanyaan mendasar

Setelah kamu menjawab soal diatas, identifikasilah gagasan paling menarik yang muncul terkait inovasi roti buaya, baik dari segi bahan baku. Diskusikan dalam kelompok untuk memilih satu ide yang paling realistis dikembangkan di lingkungan sekolah. Selanjutnya, rumuskan tujuan proyek, tentukan konsep produk yang akan dibuat, pilih bahan yang akan digunakan, serta rancang langkah kerja awal dalam bentuk. Gunakan hasil diskusi sebagai dasar untuk memulai pembuatan prototipe inovasi roti buaya.

Projek Bioteknologi Konvensional Inovasi Roti Buaya

1. Dari Ide-ide yang telah kalian buat pada Biothink, tuliskanlah ide pada tabel! (*Fluency*)

No	Ide Inovasi



2. Setelah kamu menuangkan ide-idemu, buatlah satu ide inovatif utama yang akan kamu laksanakan dengan cara memilih salah satu ide atau menggabungkan ide-ide tersebut! (*Originality*)

3. Jelaskan kombinasi bahan yang kamu gunakan dan berikan alasan pemilihan bahan tersebut! (*Elaboration*)

4. Desain proyek kerjamu tim mu dengan mengombinasikan atau memodifikasi resep yang telah diteliti dan berikan alasan pemilihan langkah tersebut! Tuliskan secara rinci rancangan proyekmu dengan menggunakan tabel dibawah ini! (*Originality* dan *Elaboration*)





Nama produk	
Inovasi Produk	
Nilai Filosofis	
Alat	
Bahan	
Langkah Kerja	
Strategi Penyajian dan Promosi	
Prediksi Hasil	1) Rasa 2) Tekstur 3) Aroma 4) Warna



5. Buatlah jadwal pengerjaan proyek yang efisien dan realistis! Melalui tabel, kamu bisa menuliskan kegiatan apa saja yang akan kalian lakukan dalam menyelesaikan proyek dan tanggal pelaksanaannya. Kamu juga harus menuliskan penanggung jawab di tiap tahap pelaksanaan proyekmu (*Elaboration*)

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Tanggal Pelaksanaan	Penanggung Jawab

Kerjakan Bioplanmu bersama tim mu menggunakan LKPD yang telah disediakan. Kamu bisa mengklik tombol disamping untuk mengakses LKPD proyek inovasi roti buaya

