

Inovasi Teknologi Biologi Fase E

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK



# IDENTITAS KELOMPOK

Nama Anggota Kelompok :

Kelas :



# Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik dapat menjelaskan pengertian dan prinsip-prinsip Bioteknologi melalui kajian literatur dengan tepat
2. Peserta didik dapat membedakan bioteknologi konvensional dan bioteknologi modern melalui kajian literatur dengan benar
3. Peserta didik dapat membuat produk bioteknologi konvensional di bidang pangan dengan langkah-langkah ilmiah yang benar



## Pertanyaan Mendasar

- Tuliskan pertanyaan-pertanyaan untuk mengemukakan rasa ingin tahu kalian mengenai produk yang akan dibuat!



# Mendesain Perencanaan Proyek



- Perhatian! Tuliskan rencana mengenai produk yang akan kalian buat (Nama produk, alat dan bahan, serta langkah-langkah pembuatan produk yang dipilih)
- Ikuti panduan LKPD berikut dan tanyakan kepada guru mengenai hal yang belum dipahami!

1 Nama Produk :

2 Alat dan Bahan :

3 Langkah-Langkah Pembuatan Produk:



# Menyusun Jadwal Kegiatan



- Setelah kalian menyusun proyek, tentukan jadwal pelaksanaan rencana proyek kalian!

NO

KEGIATAN

WAKTU

TEMPAT



# Memonitor Perkembangan Kegiatan Proyek



- Silahkan melaporkan perkembangan pembuatan proyek kepada guru

NO

KEGIATAN

WAKTU

PARAF GURU



# Penyusunan Laporan dan Presentasi Hasil Proyek



- Silahkan menyusun dan menyajikan laporan hasil kegiatan sesuai dengan preferensi gaya belajar kelompok kalian, misalnya kelompok visual dapat membuat laporan tekstual dalam bentuk MS.Word atau poster, dan kelompok auditori membuat video atau podcast, kemudian presentasikan hasil karya kalian di depan kelas!
- Laporan hasil kegiatan memuat komponen Judul, Tujuan, Alat dan Bahan, Cara Kerja, Pembahasan, Kesimpulan, dan Daftar Pustaka.

## Evaluasi



- Mari melakukan refleksi terhadap aktivitas dan hasil proyek!



SCAN ME

<https://forms.gle/cfapxFPxRgwhMNKi7>

