PLAN OF BIOTECHNOLOGY PROJECT

Nama Anggota Kelompok :

Kelas :

Tujuan :Mengembangkan keterampilan mengamati, menganalisis, dan menyimpulkan hasil eksperimen sederhana dalam produk bioteknologi konvenisonal

Pilihlah salah satu dari proyek ini

Fermentasi Tape	• Singkong/Ketan
Pembuatan Yoghurt	• Susu Sapi/Kambing.
Fermentasi Tempe	• Kedelai
Pembuatan Keju Sederhana	• Cuka/jeruk lemon
Pembuatan Nata de Coco	• Air Kelapa
Pembuatan Minuman Probiotik	• Kombucha/Kefir

Pilihan Kami adalah

.....

Deadline Proyek yaitu : 21 Maret 2025 !! Mari kita buat jadwalnya !

Waktu	Aktivitas
6 Maret 2025	Persiapan dan Perencanaan
.....	Persiapan Alat dan Bahan
.....	Pembuatan Produk
.....	Lama Fermentasi

LIVEWORKSHEETS

PERENCANAAN AKSI PROYEK

Apa saja Alat dan Bahan yang dibutuhkan ?

Alat	Bahan

MEMAHAMI PROYEK

Apa tujuan utama dari proyek ini?

- _____
- _____

2. Apa prinsip dasar bioteknologi yang digunakan dalam proyek ini?

- _____
- _____

3. Mikroorganisme apa yang terlibat dalam proses ini? Jelaskan perannya.

- _____
- _____

4. Bagaimana kondisi optimal untuk keberhasilan proyek ini?

- Suhu: _____
- Kelembaban: _____
- Waktu yang dibutuhkan: _____

LIVEWORKSHEETS