LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

MENYUSUN PERENCANAAN PROYEK DAN PENYUSUNAN JADWAL

Ayo berdiskusi menyusun rencana pembuatan proyek pemecahan masalah, yang meliputi pembagian tugas, persiapan alat, bahan, media, sumber yang dibutuhkan, serta jadwal penyelesaian proyek

KELAS :

KELOMPOK :

ANGGOTA KELOMPOK :

1. .....

2. .....

3. .....

4. .....

5. .....

LIVEWORKSHEETS

Tabel Rancangan Jadwal Pelaksanaan Proyek Pembuatan Tape Ketan Hitam

No.	Tahap Kegiatan	Sub Kegiatan	Waktu Pelaksanaan (hari/ Tanggal)	Tanggung Jawab	Sumber Daya yang Dibutuhkan	Keterangan
1	**Perencanaan**	Pemilihan jenis tape				
		Penentuan bahan baku (ketan, ragi)				
2	**Persiapan**	Pengumpulan alat (panci, baskom, kain saring)				
		Pengadaan ragi tape				
		Sterilisasi alat				
3	**Pelaksanaan**	Pencucian ketan				
		Pengukusan ketan				
		Penirisan ketan				
		Penambahan ragi				
		Fermentasi				
		Pengamatan perubahan				
4	**Evaluasi**	Analisis hasil fermentasi				
		Penilaian kualitas				
5	**Pelaporan**	Penyusunan laporan				
		Presentasi hasil				

LIVEWORKSHEETS

Tabel Rancangan Jadwal Pelaksanaan Proyek Pembuatan Tape Singkong

No.	Tahap Kegiatan	Sub Kegiatan	Waktu Pelaksanaan (hari/ Tanggal)	Tanggung Jawab	Sumber Daya yang Dibutuhkan	Keterangan
1	**Perencanaan**	Pemilihan jenis tape				
		Penentuan bahan baku (singkong, ragi)				
2	**Persiapan**	Pengumpulan alat (panci, baskom, kain saring)				
		Pengadaan ragi tape/jenis ragi				
		Sterilisasi alat				
3	**Pelaksanaan**	Menyiapkan singkong yang berkualitas				
		Merebus singkong hingga matang				
		Mendinginkan singkong				
		Penambahan ragi				
		Fermentasi				
		Pengamatan perubahan				
4	**Evaluasi**	Analisis hasil fermentasi				
		Penilaian kualitas				
5	**Pelaporan**	Penyusunan laporan				
		Presentasi hasil				

LIVEWORKSHEETS

Table Rancangan Proyek Kunjungan Pengamatan Pembuatan Tempe

No.	Tahap Kegiatan	Sub Kegiatan	Waktu Pelaksanaan (Tanggal)	Tanggung Jawab	Sumber Daya yang Dibutuhkan	Keterangan
1	**Perencanaan**	Pemilihan tempat kunjungan				
		Penentuan tujuan kunjungan				
		Pembuatan surat izin kunjungan				
2	**Persiapan**	Pembagian tugas				
		Persiapan alat dan bahan				
3	**Pelaksanaan**	Kunjungan ke tempat produksi				
		Pengamatan langsung proses produksi				
		Wawancara dengan produsen				
4	**Evaluasi**	Pengumpulan data				
		Analisis data				
5	**Pelaporan**	Penyusunan laporan				
		Presentasi hasil				

LIVEWORKSHEETS

Tabel Rancangan Proyek Pemanfaatan Tape dalam Pembuatan Roti/Donat/Bolu

No.	Tahap Proyek	Kegiatan yang Dilakukan	Waktu yang Diperlukan	Sumber Daya yang Dibutuhkan	Penanggung Jawab
1	Persiapan	Pembentukan kelompok			
		Studi literatur tentang bioteknologi, fermentasi, dan pembuatan roti/donat/bolu			
		Menentukan jenis roti/donat yang akan dibuat			
2	Perencanaan	Membuat daftar bahan dan alat yang dibutuhkan			
		Membuat jadwal pelaksanaan proyek			
3	Pelaksanaan	Mempersiapkan bahan-bahan			
		Membuat adonan roti/donat/bolu			
		Memanggang roti/donat/bolu			
4	Evaluasi	Menguji rasa dan kualitas produk			
5	Pelaporan	Membuat laporan akhir proyek			
		Presentasi hasil proyek			

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS