

Scheduling

Pada tahap ini kelompok Anda akan menyusun jadwal praktikum pembuatan bioetanol sebagai energi alternatif cair dari bahan berpati atau berselulosa. Gunakan tabel berikut untuk merencanakan rangkaian proses, mulai dari hidrolisis, fermentasi, hingga destilasi dan pengujian kadar etanol. Lengkapilah:

1. Detail Rencana Kelompok: uraikan langkah sesuai bahan & metode (misalnya cara hidrolisis, lama fermentasi, teknik destilasi).
2. Penanggung Jawab: tuliskan anggota kelompok yang bertugas pada tiap kegiatan.

Dengan mengisi tabel ini, Anda belajar mengatur waktu, membagi peran, dan menyesuaikan prosedur praktikum bioetanol agar menghasilkan produk yang optimal sambil melatih berpikir kritis dan kreatif.

Hari Ke-	Kegiatan Utama	Detail Rencana Kelompok	Penanggung Jawab	Produk yang Dihasilkan
1	Persiapan bahan & hidrolisis			Larutan hasil hidrolisis
2	Fermentasi hari ke-1			Larutan fermentasi awal
3	Fermentasi hari ke-2			Larutan fermentasi lanjut
4	Fermentasi hari ke-3 & destilasi			Bioetanol hasil destilasi
5	Pengujian & presentasi			Data hasil uji rendemen & persentase etanol (% v/v), serta laporan



Knowledge

ELABORATION

Flexibility