

4

Critical Reflective Thinking**Berpikir Reflektif Kritis**

Kelompok:

Kelas:

Anggota:

**Mari Menilai!****Kluwek dan Fermentasi dalam Pembuatan Kotok Bongkok****Petunjuk Pengerjaan**

Bacalah materi mengenai "Kotok Bongkok & Kaitannya dengan Bioteknologi" Diskusikan pertanyaan-pertanyaan berikut ini bersama kelompokmu! Tuliskan jawaban dengan teliti!

1

Kotok Bongkok merupakan makanan tradisional yang proses pembuatannya memanfaatkan mikroorganisme melalui proses fermentasi. Menurutmu, apakah pernyataan bahwa Kotok Bongkok termasuk produk bioteknologi konvensional sudah tepat? Jelaskan alasanmu!

2

Sebelum diolah menjadi Kotok Bongkok, biji *Kluwek* harus melalui proses fermentasi. Menurutmu, apa yang mungkin terjadi jika proses fermentasi tidak dilakukan?

3

Fermentasi membutuhkan waktu yang cukup lama. Menurutmu, mengapa masyarakat tetap mempertahankan proses tersebut hingga sekarang?

4

Setelah mempelajari pembuatan Kotok Bongkok & Kaitannya dengan Bioteknologi, apa yang akan kamu lakukan agar makanan yang kamu konsumsi lebih aman dan sehat? Jelaskan alasanmu!