

PENGEMASAN HASIL PERIKANAN

Deskripsi Singkat

Mata kuliah ini salah satu mata kuliah pada Program Studi Teknologi Pengolahan Hasil Perikanan, dimana dalam mata kuliah ini membahas tentang tujuan dan fungsi pengemasan, interaksi bahan pangan dan kemasan, pengetahuan mengenai jenis bahan kemasan dan kemampuan memilih, menggunakan dan menguji bahan kemasan, *edible film* dan *biodegradable film*, penentuan kadaluarsa produk pangan, system labeling, informasi dan promosi, peraturan – peraturan dalam perdagangan nasional dan internasional yang menyangkut pengemasan (CODEX, ISO, GATT, Ecolabelling,AFNOR).

STANDAR KOMPETENSI

Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa diharapkan mampu menjelaskan, serta menerapkan teknologi pengemasan yang dapat diaplikasikan pada produk pangan hasil perikanan.

Kompetensi Dasar

Setelah menyelesaikan kuliah ini mahasiswa diharapkan mampu memahami dan menjelaskan dengan tepat tentang jenis-jenis kemasan yang diaplikasikan pada bahan pangan khususnya pada produk hasil perikanan.

Relevansi

Teknologi pengemasan merupakan salah satu yang berperan penting dalam menjaga produk hasil perikanan yang memiliki hubungan dengan mata kuliah pada pengolahan hasil perikanan. Prinsip dasar pengemasan hasil perikanan merupakan dasar untuk mempelajari teknologi pengemasan secara menyeluruh, di mulai dari awal produk sampai produk siap dipasarkan sehingga diharapkan mahasiswa mempunyai satu konsep yang sama dalam memahami tentang teknologi pengemasan hasil perikanan.

Quiz Pengenalan Mata Kuliah

Sebelum anda membaca lebih jauh materi kuliah, jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut ini:

1. Menurut anda, apa itu pengemasan bahan pangan?
2. Apa fungsi pengemasan bahan pangan?
3. Apa jenis kemasan yang anda ketahui? Dan sebutkan contoh aplikasi jenis kemasan tersebut pada bahan pangan?
4. Berdasarkan pengalaman anda sehari-hari apakah keuntungan dan kerugian dari pengemasan pada bahan pangan?

Beberapa contoh kemasan pada pangan hasil perikanan



Kemasan yang disediakan
alam :

- Kelobot jagung
- Kulit buah-buahan
- Sabut dan tempurung kelapa
- Kulit polong
- Kulit telur



Kemasan modern :

- Kertas
- Plastik
- Logam
- Gelas
- Fiber
- Bahan-bahan laminasi



Kemasan tradisional :

- Papan kayu
- Karung goni
- Kain
- Kulit kayu
- Daun pisang
- Pelepah
- Koran bekas

