

## SILABUS PERKULIAHAN NUTRITION IN FOOD INDUSTRY

---

Hari Tanggal	Waktu	TM	Topik	Dosen Pengampu
Rabu, 26 April 2017	14.30 – 16.10	1	Definition of Food Industry : An overview	TS
Rabu, 3 Mei 2017	14.30 – 16.10	2	Food and Nutrition Labelling in The Region. Nutrition and health claim	YR
Senin, 8 Mei 2017	14.30 – 16.10	3	Nutrition communication for consumers	YR
(pengganti tgl 24 april)	16.10 – 17.30	4	Role of industry in consumer education and wellness program	ADK
Rabu, 10 Mei 2017	14.30 – 16.10	5	Advertisement of nutrition message in food product	ADK
(pengganti tgl 1 mei)	16.10 – 17.30	6	Rekayasa Genetika Produk Pangan	RMW
Senin, 15 Mei 2017	14.30 – 16.10	7	Aplikasi bioteknologi gizi	RMW
Rabu, 17 Mei 2017	13.00 – 14.30	8	Pangan fungsional di bidang industry pangan (topik tentative)	Kuliah Pakar. Prof. Bambang
	14.30 – 16.00	9	Pangan fungsional di bidang industry pangan (topik tentative)	
Senin, 22 Mei 2017	14.30 – 16.10	10	Teknologi suplementasi pangan di bidang indutri	ADK
Rabu, 24 Mei 2017	14.30 – 16.10	11	Application of nutrition research result in food industry	IRH
Senin, 29 Mei 2017	14.30 – 16.10	12	Perkembangan produk pangan berbasis probiotik	IRH
Rabu, 31 Mei 2017	14.30 – 16.10	13	Food and Nutrition for Specific Vulnerable Groups and health condition	TS
Senin, 5 Mei 2017	14.30 – 16.10	14	Perkembangan teknologi stem cell di bidang pangan	RMW
<b>Rabu, 7 Mei 2017</b>	<b>14.30 – 16.10</b>		<b>UJIAN AKHIR. PRESENTASI DAN PAMERAN PRODUK MAHASISWA</b>	

**Keterangan:**

TS : Titis Sari Kusuma

YR : Yosfi Rahmi

ADK : Adelya Desi K.

RMW : Rachma Micho W.

IRH : Ilzamha Rusdan H.

**Kontrak Perkuliahan:**

1. Setiap mahasiswa wajib untuk mengikuti seluruh kegiatan perkuliahan NFI meliputi:
  - a. Tatap muka di kelas
  - b. Kuliah tamu di kelas

2. Tingkat kehadiran : 100%
3. Ijin yang dipertimbangkan :
  - a. Sakit tingkat berat. Disertai surat dokter
  - b. Keluarga meninggal. Orang tua, saudara kandung.
  - c. Ada tugas dari Universitas/Fakultas yang disertai dengan surat keterangan.
4. Ujian
  - a. Ujian akan dilaksanakan setiap selesai tatap muka berakhir, contoh : mahasiswa akan mendapat soal ujian dalam bentuk kuis pada sebelum tatap muka 2 dimulai dalam bentuk kuis 10 menit.
  - b. Diakhir perkuliahan mahasiswa mampu mendesain suatu produk dengan mempertimbangkan aspek topik perkuliahan dalam kelompok. Produk ini harus dibuat sampelnya.
5. Pemberian nilai
 

a. Kehadiran	10%
b. Keaktifan	10%
c. Ujian Kuis	40%
Mahasiswa mengikuti seluruh kuis	
d. Desain produk	40%
Mahasiswa mendesain produk dan membuat contohnya	
Aspek penilaian :	

TM	Topik	Ada/tidak	uraian
1	Definisi produk		
2	Aturan regulasi		
3	Sistem labeling		
5	Nutrition communication for consumers		
6	consumer education		
7	Advertisement of nutrition message		
8	Dasar riset yang diterapkan pada saat penilaian produk		
9	Teknologi fortifikasi		
10	Kemasan (jika ada)		
11	Detail informasi gizi		

