

















Program Studi	SI – TEKNIK KIMIA	Periode	2020/2021 Genap
Mata Kuliah	KIM074 – AGROINDUSTRI – 2 SKS	Nama Kelas	A1
Kurikulum	2017	Sistem Kuliah	Reguler
Kapasitas	10	Peserta	10

No	Waktu	Rencana & Realisasi Materi	Pengajar	Ruang	Hadir	%	Absen
1	Kamis, 4 Mar 2021 08:20 – 10:10	Konsep dan Tujuan menyusun sistem Agroindustri, Komoditi & Produk Industri Agro <hr/> Konsep dan Tujuan menyusun sistem Agroindustri, Komoditi & Produk Industri Agro	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT		10	100.00	
2	Kamis, 11 Mar 2021 08:20 – 10:10	Mahasiswa mampu melakukan perencanaan Sistem Agroindustri Perekayasa Proses Agro dan mampu memahami Mutu Produk Agroindustri yang baik meliputi : 1. Perencanaan Sistem Agroindustri, 2. Perekayasa Proses Agro, 3. Mutu Produk Agroindustri 4. Tugas menentukan Produk berbahan baku komoditas Agro atau limbah industri Agro yang akan dikembangkan dan mempunyai potensi pasar, uraikan alasannya dan tuliskan anggota kelompoknya (Tugas dikumpulkan paling lambat hari ini ) <hr/> Mahasiswa mempelajari materi dan mengerjakan tugas kelompok untuk dikumpulkan paling lambat hari ini	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT		10	100.00	
3	Kamis, 18 Mar 2021 08:20 – 10:10	- Diskusi Materi 2 yang telah dipelajari mengenai Perekayasa Proses Agro, Mutu Produk Agroindustri - Pembahasan Tugas I penentuan Komoditas untuk Kajian Awal Pengembangan Industri Agro - Penyampaian Materi 3 tentang Aspek Pasar Pengembangan Industri Agro - Tugas membuat Analisis Pasar terhadap produk Agroindustri yang akan dikembangkan <hr/> - Diskusi Materi 2 yang telah dipelajari mengenai Perekayasa Proses Agro, Mutu Produk Agroindustri - Pembahasan Tugas I penentuan Komoditas untuk Kajian Awal Pengembangan Industri Agro - Penyampaian Materi 3 tentang Aspek Pasar Pengembangan Industri Agro - Tugas membuat Analisis Pasar terhadap produk Agroindustri yang akan dikembangkan di kumpulkan 24Maret 2021	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT		10	100.00	
4	Kamis, 25 Mar 2021 08:20 – 10:10	- Penyampaian Materi 3 tentang Aspek Pasar Pengembangan Industri Agro - Diskusi Tugas membuat Analisis Pasar terhadap produk Agroindustri yang akan dikembangkan - Contoh tugas - Materi 4 dari Modul 5	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT		10	100.00	

		mahasiswa mempelajari materi sebagai bahan diskusi Kamis 1 April 2021					
5	Kamis, 1 Apr 2021 08:20 - 10:10	<p>- Penyampaian Materi 3 tentang Aspek Pasar Pengembangan Industri Agro - Diskusi Tugas membuat Analisis Pasar terhadap produk Agroindustri yang akan dikembangkan - Contoh tugas - Materi 4 dari Modul 5</p> <hr/> <p>realisasi : 1.seluruh materi sudah disampaikan 2. Mahasiswa mempresentasikan tugas kelompok, 1 kelompok presentasi minggu depan</p>	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT		10	100.00	
6	Kamis, 8 Apr 2021 08:20 - 10:10	<p>Pokok bahasan pertemuan ke 6 adalah meliputi : 1. Mahasiswa memahami Pengertian Minyak Atsiri, Sifat, Sumber, Manfaat 2. Mahasiswa memahami Kandungan Bahan Aktif dan Potensi Pengembangannya 3. Mahasiswa memahami teknologi pengolahan Minyak Atsiri 4. Mahasiswa mempelajari materi modul 6, mengerjakan Tugas dan dikumpulkan paling lambat jam 23.59</p> <hr/> <p>dilaksanakan</p>	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT		10	100.00	
7	Kamis, 15 Apr 2021 08:20 - 10:10	<p>Materi : - Pembahasan Materi Minyak Atsiri dan Potensi Pengembangannya - Diskusi Tugas Mahasiswa</p> <hr/> <p>- Pembahasan Materi Minyak Atsiri dan Potensi Pengembangannya - Diskusi Tugas Mahasiswa - Persiapan UTS</p>	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT		10	100.00	
8	Kamis, 22 Apr 2021 08:20 - 10:10	<p>UTS Agroindustri</p> <hr/> <p>UTS Agroindustri</p>	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT		10	100.00	
10	Kamis, 6 Mei 2021 08:20 - 10:10	<p>1. Mahasiswa memahami Perekayasa Proses Agroindustri Komoditas Tepung Gandum &amp; Non Gandum 2. Mahasiswa mengerjakan tugas dikumpulkan hari ini : - Buat tulisan singkat (Maks 2 lembar kertas HVS A4 : jenis tepung yang bisa menggantikan / mensubstitusi tepung terigu, karakteristik sifat fisik-kimia, dan penggunaannya) : Contoh : Tepung Jagung untuk kosmetik anti aging dan keriput</p> <hr/> <p>1. Mahasiswa memahami Perekayasa Proses Agroindustri Komoditas Tepung Gandum &amp; Non Gandum 2. Mahasiswa mengerjakan tugas dikumpulkan hari ini : - Buat tulisan singkat (Maks 2 lembar kertas HVS A4 : jenis tepung yang bisa menggantikan / mensubstitusi tepung terigu, karakteristik sifat fisik-kimia, dan penggunaannya) : Contoh : Tepung Jagung untuk kosmetik anti aging dan keriput</p>	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT		10	100.00	

9	Kamis, 3 Jun 2021 08:20 – 10:10	<p>Materi: 1. Mahasiswa memahami Perekayasa an Proses Agroindustri Komoditas Tepung Gandum &amp; Non Gandum 2. Contoh Tugas Tinjauan Aspek Pasar dan Teknologi 3. Mempelajari proses pembuatan tepung cassava fermentasi dan diskusi dari youtube</p> <hr/> <p>Materi: 1. Mahasiswa memahami Perekayasa an Proses Agroindustri Komoditas Tepung Gandum &amp; Non Gandum 2. Contoh Tugas Tinjauan Aspek Pasar dan Teknologi 3. . Mempelajari proses pembuatan tepung cassava fermentasi dan diskusi dari youtube</p>	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT		9	90.00	
11	Kamis, 10 Jun 2021 08:20 – 10:10	<p>1. mempelajari contoh penyusunan strategi pengembangan industry agro dari aspek Teknis teknologi (dari tugas mhs dan link youtube) 2. Menuliskan proses pembuatan tepung cassava fermentasi dari youtube <a href="https://www.youtube.com/watch?v=18TVXIMjF68&amp;t=2s">https://www.youtube.com/watch?v=18TVXIMjF68&amp;t=2s</a> 3. Melengkapi tugas kelompok Strategi pengembangan industry agro sari aspek teknis teknologi 4. Minggu depan mulai presentasi dan didiskusikan per kelompok</p> <hr/> <p>1. mempelajari contoh penyusunan strategi pengembangan industry agro dari aspek Teknis teknologi (dari tugas mhs dan link youtube) 2. Menuliskan proses pembuatan tepung cassava fermentasi dari youtube <a href="https://www.youtube.com/watch?v=18TVXIMjF68&amp;t=2s">https://www.youtube.com/watch?v=18TVXIMjF68&amp;t=2s</a> 3. Melengkapi tugas kelompok Strategi pengembangan industry agro sari aspek teknis teknologi 4. Minggu depan mulai presentasi dan didiskusikan per kelompok</p>	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT		10	100.00	
12	Kamis, 17 Jun 2021 08:20 – 10:10	<p>1. mempelajari contoh penyusunan strategi pengembangan industry agro dari aspek Teknis teknologi (dari tugas mhs dan link youtube) 2. presentasi dan didiskusikan per kelompok</p> <hr/> <p>1. mempelajari contoh penyusunan strategi pengembangan industry agro dari aspek Teknis teknologi (dari tugas mhs dan link youtube) 2. presentasi dan didiskusikan per kelompok</p>	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT		10	100.00	
13	Kamis, 24 Jun 2021 08:20 – 10:10	<p>1. Melengkapi dan Menyelesaikan tugas makalah Strategi Pengembangan Agroindustri : Pemilihan Lokasi, Pemilihan Teknologi Proses dari berbagai Teknologi yang ada, Pengemasan dan Pendistribusian. uraikan alasannya 2. Bagi yang sudah presentasi, upload revisi Makalah 3. Bagi yang belum presentasi, presentasi Kamis 1 Juli 2021</p> <hr/> <p>1. Melengkapi dan Menyelesaikan tugas makalah Strategi Pengembangan Agroindustri : Pemilihan Lokasi, Pemilihan Teknologi Proses dari berbagai Teknologi yang ada, Pengemasan dan Pendistribusian. uraikan alasannya 2. Bagi yang sudah presentasi, upload revisi Makalah 3. Bagi yang belum presentasi, presentasi Kamis 1 Juli 2021</p>	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT		10	100.00	
14	Kamis, 1 Jul 2021 08:20 – 10:10	<p>Presentasi tugas kelompok</p> <hr/> <p>Presentasi tugas kelompok</p>	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT		10	100.00	
15	Kamis, 8 Jul 2021 08:20 – 10:10	Perbaiki Tugas Makalah Kelompok dan Upload	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT		10	100.00	
16	Rabu, 28 Jul 2021 13:00 – 15:00	<p>UAS</p> <hr/> <p>UAS</p>	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT		10	100.00	



## FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Jl. Cempaka Putih Tengah 27, Jakarta Pusat 10510  
 Website: ft.umj.ac.id | email: ft@umj.ac.id | Telp/Fax: +62.21.4256024/23

### LAPORAN PERSENTASE PRESENSI MAHASISWA TEKNIK KIMIA 2020/2021 GENAP

Mata kuliah : AGROINDUSTRI

Nama Kelas : A1

Dosen Pengajar : Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT

No	NIM	Nama	Pertemuan	Alfa	Hadir	Ijin	Sakit	Presentase
1	2018430002	ALFINA DAMAYANTI	16		15	1		100
2	2018430011	IRMANDITA WAHYU LESTARI	16		15	1		100
3	2018430012	ISMI NURUL HIDAYAH JABIR	16		15	1		100
4	2018430013	JIAN INDAH TRI PRASTIWI	16		15	1		100
5	2018430014	MELATI PUSPITA AYU	16		15	1		100
6	2018430015	MITHA ROBIATUL ADAWIYAH	16		15			93.75
7	2018430018	NADIAH HUTAMI FITRI	16		15	1		100
8	2018430021	SILVIA DWI UTAMI	16		15	1		100
9	2018430022	SRI YUNI IRAWATI	16		16			100
10	2018430025	TEGAR ADI PRAKOSO	16		16			100

Jakarta, 23 Agustus 2021  
 Ketua Prodi TEKNIK KIMIA

IKA KURNIATY, ST.,MT  
 NIP. 201501



## FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Jl. Cempaka Putih Tengah 27, Jakarta Pusat 10510  
Website: ft.umj.ac.id | email: ft@umj.ac.id | Telp/Fax: +62.21.4256024/23

### NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : TEKNIK KIMIA

PERIODE : 2020/2021 GENAP

Mata kuliah : AGROINDUSTRI

Kode Mata kuliah : KIM074

Nama Kelas : A1

SKS : 2

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS (20%)	UJIAN TENGAH SEMESTER (30%)	UJIAN AKHIR SEMESTER (50%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	2018430002	ALFINA DAMAYANTI	90.00	88.00	90.00	89.40	A	✓		
2	2018430011	IRMANDITA WAHYU LESTARI	88.00	88.00	91.00	89.50	A	✓		
3	2018430012	ISMI NURUL HIDAYAH JABIR	89.00	90.00	91.00	90.30	A	✓		
4	2018430013	JIAN INDAH TRI PRASTIWI	90.00	90.00	92.00	91.00	A	✓		
5	2018430014	MELATI PUSPITA AYU	90.00	86.00	91.00	89.30	A	✓		
6	2018430015	MITHA ROBIATUL ADAWIYAH	90.00	90.00	91.00	90.50	A	✓		
7	2018430018	NADIAH HUTAMI FITRI	89.00	86.00	90.00	88.60	A	✓		
8	2018430021	SILVIA DWI UTAMI	89.00	86.00	90.00	88.60	A	✓		
9	2018430022	SRI YUNI IRAWATI	89.00	90.00	91.00	90.30	A	✓		
10	2018430025	TEGAR ADI PRAKOSO	90.00	90.00	91.00	90.50	A	✓		
Rata-rata nilai kelas			<b>89.40</b>	<b>88.40</b>	<b>90.80</b>	<b>89.80</b>	<b>4.00</b>			
Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada <b>Senin, 16 Agustus 2021</b> oleh <b>30060</b>										
Tanggal Cetak : Senin, 23 Agustus 2021, 15:19:16										
Paraf Dosen :										
Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT										