



**BUKTI KINERJA MATAKULIAH**

**KIMIA ORGANIK**

**KELAS MALAM**

**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**

**UNIVERSITAS JAYABAYA**



# FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

## SUMMARY MATA KULIAH KIMIA ORGANIK

### SEMESTER GENAP TAHUN 2020/2021

Jalan Raya Bogor KM. 28.8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210  
website : www.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

Tanggal : 19 August 2021 03:34:06  
Dosen Pengampu : Dr. Dra Flora Elvistia  
Firdaus, M.Si.  
Jumlah Pertemuan : 16

Total TG : 9  
Total KS : 0  
Total SL : 0

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2019710450080	Moch. Zacky Zickral Efendi	21.11	0	0	16	75	60
2	2019710450083	Mochamad Icksan	19.78	0	0	16	78	70
3	2019710450085	Evalia Cahyaningrum	41.33	0	0	16	100	86
4	2020710450001	Sahla Maulida Fajriyah	60.33	0	0	16	100	82
5	2020710450002	Jihan Ristya Azhar	21.11	0	0	12	75	78
6	2020710450003	Alfiona Ismail	51.67	0	0	16	87	80
7	2020710450004	Ilham Andreansyah	97.22	0	0	16	82	80
8	2020710450005	Nida Nabilah	83.11	0	0	16	86	85
9	2020710450006	Jihan Santoso	43.33	0	0	15	80	80
10	2020710450007	Muhammad Fajar Pangantimukti	72.78	0	0	15	70	0
11	2020710450051	Muhammad Rizki Kurniawan	62.78	0	0	16	90	87
12	2020710450052	Salsabilla Putri Azizah	74.22	0	0	15	90	87
13	2020710450054	Ridwan Ajipradana	77.78	0	0	16	100	98
14	2020710450055	Galih Ferdinan Febriyanto	74.22	0	0	16	100	92
15	2020710450056	Siti Zahra Risna Alviani	75	0	0	16	75	90
16	2020710450057	Fariz Izzan Makarim	83.89	0	0	16	90	98
17	2020710450058	Ayuni Ristanti Purnami	93.89	0	0	16	80	100
18	2020710450059	Tashya Melynia	74.22	0	0	16	95	100
19	2020710450060	Aliffia Fita Maulida	71.44	0	0	15	80	65
20	2020710450061	Aldi Wijayanto	53.89	0	0	16	76	65
21	2020710450063	Djodi Dwi Prasetyo	48.67	0	0	15	100	100
22	2020710450064	Faisal Hadi	85.33	0	0	16	76	97
23	2020710450065	Muhammad Edryan Alfarizky	0	0	0	6	40	45
24	2020710450066	Muhammad Zulfikri	28.89	0	0	14	77	83
25	2020710450067	Muhammad Ibra At-thabrani	42.22	0	0	15	88	60
26	2020710450068	Muhammad Rafif Azzami	61	0	0	16	80	78
27	2020710450069	Sella Indriana	83.56	0	0	16	100	90
28	2020710450070	Billy Radja Pratama	63.11	0	0	16	100	100
29	2020710450071	Ahmad Gunawan	40.56	0	0	15	75	70
30	2020710450072	Briantama Hanif Setiawan	49.44	0	0	16	75	80
31	2020710450073	Afifah Nurdan#39;aini	71	0	0	16	95	65
32	2020710450074	Annisa Megananda Riyadi	39.22	0	0	16	75	85
33	2020710450075	Muhammad Farhan Firdaus	33.33	0	0	10	80	90
34	2020710450076	Dewa Ayu Dindasuci Pitaloka	28.33	0	0	14	75	78

Dosen Pengampu

Dr. Dra Flora Elvistia Firdaus, M.Si.

Mengetahui  
Ketua Program Studi

Dr. Yeti Widyawati, S.T., M.Si.



# FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

## BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GENAP TAHUN 2020/2021

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210  
website : [www.ftjayabaya.ac.id](http://www.ftjayabaya.ac.id) e-mail : [info@ftjayabaya.ac.id](mailto:info@ftjayabaya.ac.id)

Nama Dosen : Dr. Dra Flora Elvistia Firdaus, M.Si.

Program Studi : S1 - Teknik Kimia

Mata Kuliah : CE2053 - Kimia Organik

Bobot : 3 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2021-03-11 00:00:00	2021-03-14 00:00:00	Pertemuan Ke 1	Meejelaskan Tata Cara Perkuliahan 16 kali pertemuan Referensi yang wajib untuk dibaca Materi Kuliah Ke I (Via ZOOM) Pengertian tentang Konsep ?Kimia karbon ?Penemuan senyawa organik ?Evolusi ilmu kimia organik ?Kimia organik dibidang Teknik Ki	31
2	2021-03-18 00:00:00	2021-03-21 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Link Zoom dikirimkan via wag Ikatan kimia dalam Kimia organik • Ikatan ionik • Ikatan kovalen • Ikatan kovalen polar • Ikatan kovalen karbon • Muatan formal senyawa organik	34
3	2021-03-25 00:00:00	2021-03-28 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Pertemuan ke 3 (kuliaha via zoom) Pengertian pengetahuan tentang: • Sejarah mekanika quantum • Teori gelombang • Orbital atom dan orbital molekul • Orbital atom karbon	32
4	2021-04-01 00:00:00	2021-04-04 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Kuliah dilakukan via Zoom Materi Kuliah Pengertian pengetahuan tentang: • Titik leleh dan gaya ikatan antar molekul • Titik didih, Kelarutan, dan Spektroskopi senyawa organik Tugas	34
5	2021-04-08 00:00:00	2021-04-11 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Kuliah ke lima dilaksanakan via zoom Materi: Nama gol. Alkana Tata Nama Condensed structure Sintesis Reaksi Reaksi khas Alkana Tugas	33
6	2021-04-15 00:00:00	2021-04-18 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Kuliah via Zoom Materi Kuliah -Nama gol. Alkena dan Alkuna -Sintesis Reaksi Alkena dan Alkuna -Reaksi Kimia Alkena dan Alkuna Tugas	33
7	2021-04-22 00:00:00	2021-04-25 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Kuliah Via Zoom Materi Kuliah: -Nama gol. Aldehid dan Keton -Sintesis Reaksi Aldehid dan Keton -Reaksi Kimia Aldehid dan Keton Tugas	32
8	2021-04-29 00:00:00	2021-04-30 00:00:00	U T S	Ujian Tengah Semester (UTS)	34
9	2021-05-06 00:00:00	2021-05-09 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Kuliah disajikan dalam Zoom Materi Kuliah Nama gol. Alkohol (1,2,3) -Sintesis Reaksi Alkohol (1,2,3) -Reaksi Kimia Alkohol (1,2,3)	30
10	2021-05-27 00:00:00	2021-05-30 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Kuliah via Zoom Materi kuliah Nama Karboksilat dan Amina -Sintesis Reaksi karboksilat dan Amina -Reaksi Kimia Karboksilat dan Amina	33
11	2021-06-03 00:00:00	2021-06-06 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Kuliah dilaksnakan via Zoom Materi Kuliah Pertemuan ke 11: • Pendahuluan teori stereokimia • Isomer ruang (Stereoisomer) •	29



# FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

## BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GENAP TAHUN 2020/2021

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210  
website : www.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

				Enansiomer • Kiralitas atom karbon • Kiral dan bidang simetri	
12	2021-06-10 00:00:00	2021-06-13 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Kuliah via zoom Materi Kuliah Pengertian pengetahuan: • Tatanama senyawa kiral • Senyawa 2 atom C kiral • Proyeksi Fisher • Proyeksi Newman • Isomer E dan Z • Pemisahan Enansiomer Presentasi tugas Kelompok	30
13	2021-06-17 00:00:00	2021-06-20 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Kuliah via Zoom Materi Kuliah Pengertian pengetahuan tentang: •Konformasi molekul •Konformasi dan stabilitas •Konformasi dan rotasi optik •Konformasi aksial dan equatorial Tugas Kelompok Presentasi	31
14	2021-06-24 00:00:00	2021-06-27 00:00:00	Pertemuan Ke 14	KULIAH KE 14 VIA ZOOM Pengertian pengetahuan tentang: - Sejarah teori aromatisitas - Tata nama senyawa aromatik - Teori huckel - Reaksi khusus senyawa aromatik	31
15	2021-07-01 00:00:00	2021-07-04 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Pertemuan ke 15 via Zomm Materi Kuliah: Kearomatisan Benzen (lanjutna) Tata Nama Sintesis Kuis pra UAS	31
16	2021-07-08 00:00:00	2021-07-09 00:00:00	U A S	UJIAN AKHIR SEMESTER	33

Dosen Pengampu

Dr. Dra Flora Elvistia Firdaus, M.Si.

Mengetahui  
Ketua Program Studi

Dr. Yeti Widyawati, S.T, M.Si.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS  
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2020/2021**MATA KULIAH : **KIMIA ORGANIK**DOSEN : **Dr. Dra. Flora Elvistia F., M.Si.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **CE2053**KELAS : **A**RUANGAN : **A.21**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	20%	30%	40%		
1	2019710450080	MOCH. ZACKY ZICKRAL EFENDI	90.0	87.0	75.0	60.0	72.9	B
2	2019710450083	MOCHAMAD ICKSAN	90.0	87.0	78.0	70.0	77.8	B+
3	2019710450085	EVALIA CAHYANINGRUM	90.0	87.0	100.0	86.0	90.8	A
4	2020710450051	MUHAMMAD RIZKI KURNIAWAN	80.0	87.0	90.0	87.0	87.2	A
5	2020710450052	SALSABILLA PUTRI AZIZAH	100.0	87.0	90.0	87.0	89.2	A
6	2020710450054	RIDWAN AJIPRADANA	100.0	87.0	100.0	98.0	96.6	A
7	2020710450055	GALIH FERDINAN FEBRIYANTO	90.0	60.0	100.0	92.0	87.8	A
8	2020710450056	SITI ZAHRA RISNA ALVIANI	100.0	87.0	75.0	90.0	85.9	A
9	2020710450057	FARIZ IZZAN MAKARIM	90.0	87.0	90.0	98.0	92.6	A
10	2020710450058	AYUNI RISTANTI PURNAMI	90.0	87.0	80.0	100.0	90.4	A
11	2020710450059	TASHYA MELYNIA	100.0	87.0	95.0	100.0	95.9	A
12	2020710450060	ALIFFIA FITA MAULIDA	90.0	87.0	80.0	65.0	76.4	B+
13	2020710450061	ALDI WIJAYANTO	90.0	87.0	76.0	65.0	75.2	B+
14	2020710450063	DJODI DWI PRASETYO	90.0	87.0	100.0	100.0	96.4	A
15	2020710450064	FAISAL HADI	100.0	87.0	78.0	97.0	89.6	A

**CATATAN** : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.

A = 85.00 s/d 100, A- = 80.00 s/d 84.99, B+ = 75.00 s/d 79.99, B = 70.00 s/d 74.99, B- = 65.00 s/d 69.99  
 C+ = 60.00 s/d 64.99, C = 55.00 s/d 59.99, D = 45.00 s/d 54.99, E = 0 s/d 44.99

Ka. BAA,

Ketua Program Studi,

Jakarta, 10 Juli 2021  
Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.

Dr. Yeti Widayawati, S.T., M.Si.

Dr. Dra. Flora Elvistia F., M.Si.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS  
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2020/2021**MATA KULIAH : **KIMIA ORGANIK**DOSEN : **Dr. Dra. Flora Elvistia F., M.Si.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **CE2053**KELAS : **A**RUANGAN : **A.21**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	20%	30%	40%		
16	2020710450065	MUHAMMAD EDRYAN ALFARIZKY	80.0	87.0	40.0	45.0	55.4	C
17	2020710450066	MUHAMMAD ZULFIKRI	80.0	87.0	77.0	83.0	81.7	A-
18	2020710450067	MUHAMMAD IBRA AT-THABRANI	80.0	60.0	88.0	60.0	70.4	B
19	2020710450068	MUHAMMAD RAFIF AZZAMI	80.0	87.0	80.0	78.0	80.6	A-
20	2020710450069	SELLA INDRIANA	100.0	87.0	100.0	90.0	93.4	A
21	2020710450070	BILLY RADJA PRATAMA	100.0	87.0	100.0	100.0	97.4	A
22	2020710450071	AHMAD GUNAWAN	90.0	87.0	75.0	70.0	76.9	B+
23	2020710450072	BRIANTAMA HANIF SETIAWAN	90.0	87.0	75.0	80.0	80.9	A-
24	2020710450073	AFIFAH NUR'AINI	90.0	87.0	95.0	82.0	87.7	A
25	2020710450074	ANNISA MEGANANDA RIYADI	90.0	87.0	75.0	85.0	82.9	A-
26	2020710450075	MUHAMMAD FARHAN FIRDAUS	80.0	60.0	80.0	90.0	80.0	A-
27	2020710450076	DEWA AYU DINDASUCI PITALOKA	100.0	87.0	75.0	78.0	81.1	A-

CATATAN : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.

A = 85.00 s/d 100, A- = 80.00 s/d 84.99, B+ = 75.00 s/d 79.99, B = 70.00 s/d 74.99, B- = 65.00 s/d 69.99

C+ = 60.00 s/d 64.99, C = 55.00 s/d 59.99, D = 45.00 s/d 54.99, E = 0 s/d 44.99

Ka. BAA,

Ketua Program Studi,

Jakarta, 10 Juli 2021

Dosen Penilai.

Zulkifli, SH., MH.Dr. Yeti Widyawati, S.T, M.Si.Dr. Flora Elvistia F., M.Si.



# FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

## LAPORAN STATISTIK KELAS SEMESTER GENAP TAHUN 2020/2021

Jalan Raya Bogor KM. 28.8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210  
website : [www.ftijayabaya.ac.id](http://www.ftijayabaya.ac.id) e-mail : [info@ftijayabaya.ac.id](mailto:info@ftijayabaya.ac.id)

Jurusan : Teknik Kimia (S1TK)  
Mata Kuliah : Kimia Organik (CE2053)  
Dosen Pengajar : Dr. Dra Flora Elvistia Firdaus, M.Si.  
Pertemuan : 16

No	NIM	Nama	Unduh			Nilai			Forum	
			Modul	Tugas	Kuis	Tugas	Kuis	Soal	Aktif	%
1	2019710450080	Moch. Zacky Zickral		✓		60			1/1	100
2	2019710450083	Mochamad Icksan		✓		70			0/1	0
3	2019710450085	Evalia Cahyaningrum		✓		86			0/1	0
4	2020710450001	Sahla Maulida Fajriyah		✓		82			0/1	0
5	2020710450002	Jihan Ristya Azhar		✓		78			0/1	0
6	2020710450003	Alfiona Ismail		✓		80			0/1	0
7	2020710450004	Ilham Andreansyah		✓		80			0/1	0
8	2020710450005	Nida Nabilah		✓		85			0/1	0
9	2020710450006	Jihan Santoso		✓		80			0/1	0
10	2020710450007	Muhammad Fajar Pangantimukti							0/1	0
11	2020710450051	Muhammad Rizki Kurniawan		✓		87			0/1	0
12	2020710450052	Salsabilla Putri Azizah		✓		87			0/1	0
13	2020710450054	Ridwan Ajipradana		✓		98			0/1	0
14	2020710450055	Galih Ferdinan Febriyanto		✓		92			0/1	0
15	2020710450056	Siti Zahra Risna		✓		90			0/1	0
16	2020710450057	Fariz Izzan Makarim		✓		98			0/1	0
17	2020710450058	Ayuni Ristanti Purnami		✓		100			0/1	0
18	2020710450059	Tashya Melynia		✓		100			0/1	0
19	2020710450060	Aliffia Fita Maulida		✓		65			0/1	0
20	2020710450061	Aldi Wijayanto		✓		65			0/1	0
21	2020710450063	Djodi Dwi Prasetyo		✓		100			0/1	0
22	2020710450064	Faisal Hadi		✓		97			0/1	0
23	2020710450065	Muhammad Edryan Alfarizky		✓		45			0/1	0
24	2020710450066	Muhammad Zulfikri		✓		83			0/1	0
25	2020710450067	Muhammad Ibra At-thabrani		✓		60			0/1	0
26	2020710450068	Muhammad Rafif Azzami		✓		78			0/1	0
27	2020710450069	Sella Indriana		✓		90			0/1	0
28	2020710450070	Billy Radja Pratama		✓		100			0/1	0



# FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

## LAPORAN STATISTIK KELAS SEMESTER GENAP TAHUN 2020/2021

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210  
website : [www.ftijayabaya.ac.id](http://www.ftijayabaya.ac.id) e-mail : [info@ftijayabaya.ac.id](mailto:info@ftijayabaya.ac.id)

No	NIM	Nama	Unduh			Nilai			Forum	
			Modul	Tugas	Kuis	Tugas	Kuis	Soal	Aktif	%
29	2020710450071	Ahmad Gunawan		✓		70			0/1	0
30	2020710450072	Briantama Hanif Setiawan		✓		80			0/1	0
31	2020710450073	Afifah Nurdan#39;aini		✓		65			0/1	0
32	2020710450074	Annisa Megananda Riyadi		✓		85			0/1	0
33	2020710450075	Muhammad Farhan Firdaus		✓		90			0/1	0
34	2020710450076	Dewa Ayu Dindasuci		✓		78			0/1	0

Dosen Pengampu

Dr. Dra Flora Elvistia Firdaus, M.Si.

Mengetahui  
Ketua Program Studi

Dr. Yeti Widyawati, S.T., M.Si.