



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA
SUMMARY MATA KULIAH PERANCANGAN PABRIK KIMIA II
SEMESTER GANJIL TAHUN 2021/2022

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

Tanggal : 04 January 2022 19:18:30
Dosen Pengampu : Donna Imelda, ST., M.Si.
Jumlah Pertemuan : 16

Total TG : 0
Total KS : 4
Total SL : 0

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2018710450001	Daud Duka	0	0	0	15	65	70
2	2018710450005	Yusuf Dwi Ariansyah	0	0	0	16	60	63
3	2018710450008	Ines Meisy Terani	0	0	0	16	90	70
4	2018710450009	Siti Nurwindah	0	0	0	16	90	70

Dosen Pengampu

Donna Imelda, ST., M.Si.

Mengetahui
Ketua Program Studi

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



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA
SUMMARY MATA KULIAH PERANCANGAN PABRIK KIMIA II
SEMESTER GANJIL TAHUN 2021/2022

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 : 04 January 2022 19:18:30
Dosen Pengampu : Donna Imelda, ST., M.Si.
Jumlah Pertemuan : 16

Total TG : 0
Total KS : 4
Total SL : 0

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2016710450071	Feni Erviana	0	0	0	11	50	40
2	2018710450051	Amelia Mardhotillah	0	0	0	15	90	55
3	2018710450053	Firelda Putri Ambaratri	0	0	0	16	80	73
4	2018710450054	Ahmad Miftah Fauzan	0	0	0	3	0	53
5	2018710450055	Bima Dwi Satriawan	0	0	0	16	78	80
6	2018710450056	I Dewa Ray Rahendra Astawa	0	0	0	7	50	60
7	2018710450057	Wahyu Endranaka	0	0	0	15	75	85
8	2018710450059	Satrio Nur Prambudi	0	0	0	16	70	75
9	2018710450060	Astrini Brilliana Alif	0	0	0	14	85	80
10	2018710450062	Riski Apriyantini	0	0	0	16	65	75
11	2018710450063	Fajar Erryanti	0	0	0	16	81	95
12	2018710450064	Salsabil Nurazizah T.a	0	0	0	16	90	85
13	2018710450065	Rendhy Prasestia Utama	0	0	0	16	75	50
14	2018710450067	Rifkie Juan Firmansyah	0	0	0	16	95	80
15	2018710450068	Monica Olievya Krisanto	0	0	0	16	85	90
16	2018710450069	Mia Anzany	0	0	0	16	75	73
17	2018710450070	Tasyia Amanda Syfa Pujiutami	0	0	0	16	98	78
18	2018710450071	Vicky Alkahfi	0	0	0	15	50	73
19	2018710450072	Dantje Marten	0	0	0	16	50	73
20	2018710450074	Alvira Liviani	0	0	0	16	90	90
21	2018710450076	Siti Jariah	0	0	0	16	60	58
22	2018710450079	Fitri Ardiyani	0	0	0	16	80	87
23	2018710450081	Diaz Haliza	0	0	0	16	85	70
24	2018710450083	Apriyan Nurmaulana	0	0	0	16	50	65
25	2018710450084	Faradilla Zullia	0	0	0	16	65	77
26	2018710450086	Bentar Al Faridzal Eka Saputra	0	0	0	16	50	65
27	2018710450087	Dody Asha Firmansyah	0	0	0	16	85	70
28	2018710450088	Yoga Permana	0	0	0	8	65	53

Dosen Pengampu

Donna Imelda, ST., M.Si.

Mengetahui
Ketua Program Studi

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



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL TAHUN 2021/2022

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

Nama Dosen : Donna Imelda, ST., M.Si.

Program Studi : S1 - Teknik Kimia

Mata Kuliah : CE7063 - Perancangan Pabrik Kimia II

Bobot : 3 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2021-09-06 00:00:00	2021-09-11 00:00:00	Pertemuan 1	Pertemuan 1 Konsep Dasar Perancangan Pabrik Kimia Tahapan-Tahapan Perancangan Pabrik Kimia	30
2	2021-09-13 00:00:00	2021-09-16 00:00:00	Pertemuan 2	Pertemuan 2 Metode Perancangan Pabrik Survey Feasibilitas	31
3	2021-09-20 00:00:00	2021-09-23 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Pertemuan 3 Perancangan Kapasitas Pabrik Kimia	29
4	2021-09-27 00:00:00	2021-09-30 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Pertemuan 4 Pemilihan Proses dalam Perancangan Pabrik Kimia	29
5	2021-10-04 00:00:00	2021-10-07 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Pertemuan 5 Perhitungan Neraca Massa dan Neraca Panas	28
6	2021-10-11 00:00:00	2021-10-14 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Pertemuan 6 Perhitungan Neraca Massa dan Neraca Panas pada Perancangan Pabrik Kimia	29
7	2021-10-18 00:00:00	2021-10-21 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Pertemuan 7 KUIS Sebelum UTS	32
8	2021-10-25 00:00:00	2021-10-26 00:00:00	U T S	Pertemuan 8 Ujian Tengah Semester (UTS)	32
9	2021-11-01 00:00:00	2021-11-04 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Pertemuan 9 Pembahasan Soal-Soal UTS	29
10	2021-11-08 00:00:00	2021-11-11 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Pertemuan 10 Perancangan Peralatan Proses dan Tata Letak Pabrik	28
11	2021-11-15 00:00:00	2021-11-18 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Pertemuan 11 Perancangan Unit Utilitas dan Unit Pengolah Limbah Industri	28
12	2021-11-22 00:00:00	2021-11-25 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Pertemuan 12 Analisis Ekonomi, Penentuan dan Estimasi Harga Peralatan	28
13	2021-11-29 00:00:00	2021-12-02 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Pertemuan 13 Perhitungan Total Investasi dan Biaya Produksi dalam Perancangan	28
14	2021-12-06 00:00:00	2021-12-09 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Pertemuan 14 Analisis Profitabilitas dalam Perancangan Pabrik Kimia	27
15	2021-12-13 00:00:00	2021-12-16 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Pertemuan 15 KUIS Sebelum UAS	31
16	2022-01-03 00:00:00	2022-01-04 00:00:00	U A S	Pertemuan 16 Ujian Akhir Semester (UAS)	32



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL TAHUN 2021/2022

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

Dosen Pengampu

Donna Imelda, ST., M.Si.

Mengetahui
Ketua Program Studi

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

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021/2022**

MATA KULIAH : **PERANCANGAN PABRIK KIMIA II**

DOSEN : **Donna Imelda, ST., M.Si.**

BOBOT : **3 SKS**

KODE : **CE7063**

KELAS : **A**

RUANGAN : **A.22**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	20%	40%	30%		
1	2018710450001	DAUD DUKA	100.0	80.0	65.0	70.0	73.0	B
2	2018710450005	YUSUF DWI ARIANSYAH	100.0	80.0	60.0	63.0	68.9	B-
3	2018710450008	INES MEISY TERANI	100.0	85.0	90.0	70.0	84.0	A-
4	2018710450009	SITI NURWINDAH	100.0	85.0	90.0	70.0	84.0	A-

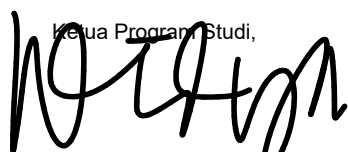
CATATAN : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.

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,

Zulkifli, SH., MH.

Ketua Program Studi,

Dr. Yeti Widyawati, ST., M.Si.

Jakarta, 04 Januari 2022
Dosen Penguji,


Donna Imelda, ST., M.Si.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021/2022**

MATA KULIAH : **PERANCANGAN PABRIK KIMIA II**

DOSEN : **Donna Imelda, ST., M.Si.**

BOBOT : **3 SKS**

KODE : **CE7063**

KELAS : **A**

RUANGAN : **A.22**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	20%	40%	30%		
1	2016710450071	FENI ERVIANA	90.0	80.0	50.0	40.0	57.0	C
2	2018710450051	AMELIA MARDHOTILLAH	100.0	88.0	90.0	55.0	80.1	A-
3	2018710450053	FIRELDA PUTRI AMBARATRI	100.0	85.0	80.0	73.0	80.9	A-
4	2018710450054	AHMAD MIFTAH FAUZAN	75.0	80.0	0.0	53.0	39.4	E
5	2018710450055	BIMA DWI SATRIAWAN	100.0	85.0	78.0	80.0	82.2	A-
6	2018710450056	I DEWA RAY RAHENDRA ASTAWA	80.0	80.0	50.0	60.0	62.0	C+
7	2018710450057	WAHYU ENDRANAKA	100.0	85.0	75.0	85.0	82.5	A-
8	2018710450059	SATRIO NUR PRAMBUDI	100.0	83.0	70.0	75.0	77.1	B+
9	2018710450060	ASTRINI BRILIANA ALIF	100.0	85.0	85.0	80.0	85.0	A
10	2018710450062	RISKI APRIYANTINI	100.0	83.0	65.0	75.0	75.1	B+
11	2018710450063	FAJAR ERRYANTI	100.0	88.0	81.0	95.0	88.5	A
12	2018710450064	SALSABIL NURAZIZAH T.A	100.0	88.0	90.0	85.0	89.1	A
13	2018710450065	RENDHY PRASETIA UTAMA	100.0	80.0	75.0	50.0	71.0	B
14	2018710450067	RIFKIE JUAN FIRMANSYAH	100.0	88.0	95.0	80.0	89.6	A
15	2018710450068	MONICA OLIEVYA KRISANTO	100.0	88.0	85.0	90.0	88.6	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,

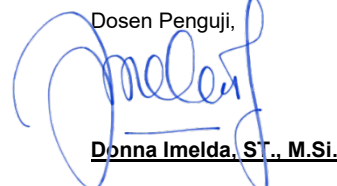
Ketua Program Studi,

Jakarta, 04 Januari 2022

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.


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


Donna Imelda, ST., M.Si.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021/2022**MATA KULIAH : **PERANCANGAN PABRIK KIMIA II**DOSEN : **Donna Imelda, ST., M.Si.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **CE7063**KELAS : **A**RUANGAN : **A.22**

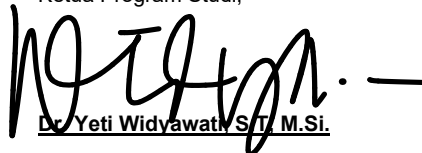
NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	20%	40%	30%		
16	2018710450069	MIA ANZANY	100.0	80.0	75.0	73.0	77.9	B+
17	2018710450070	TASYIA AMANDA SYFA PUJIUTAMI	100.0	88.0	98.0	78.0	90.2	A
18	2018710450071	VICKY ALKAHFI	100.0	80.0	50.0	73.0	67.9	B-
19	2018710450072	DANTJE MARTEN	100.0	80.0	50.0	73.0	67.9	B-
20	2018710450074	ALVIRA LIVIANI	100.0	88.0	90.0	90.0	90.6	A
21	2018710450076	SITI JARIAH	100.0	80.0	60.0	58.0	67.4	B-
22	2018710450079	FITRI ARDIYANI	100.0	85.0	80.0	87.0	85.1	A
23	2018710450081	DIAZ HALIZA	100.0	85.0	85.0	70.0	82.0	A-
24	2018710450083	APRIYAN NURMAULANA	100.0	80.0	50.0	65.0	65.5	B-
25	2018710450084	FARADILLA ZULLIA	100.0	80.0	65.0	77.0	75.1	B+
26	2018710450086	BENTAR AL FARIDZAL EKA SAPUTRA	100.0	80.0	50.0	65.0	65.5	B-
27	2018710450087	DODY ASHA FIRMANSYAH	100.0	85.0	85.0	70.0	82.0	A-
28	2018710450088	YOGA PERMANA	80.0	80.0	65.0	53.0	65.9	B-

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,

Zulkifli, SH., MH.

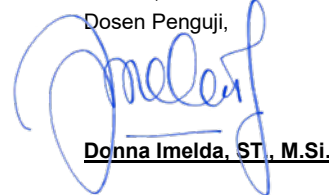
Ketua Program Studi,



Dr. Yeti Widyawati, ST., M.Si.

Jakarta, 04 Januari 2022

Dosen Penguji,



Donna Imelda, ST., M.Si.