



KEPUTUSAN DEKAN
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG
NOMOR : 1938 /UN26.15/PP.07.02.01/2024

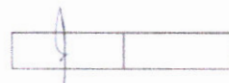
TENTANG

PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING KERJA PRAKTEK MAHASISWA JURUSAN
TEKNIK KIMIA PADA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2024/2025
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG

DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG,

Menimbang : a. bahwa salah satu syarat mahasiswa Fakultas Teknik
Universitas Lampung semester Ganjil Tahun
Akademik 2024/2025 untuk dapat menyelesaikan
studi harus melakukan kerja praktek;
b. bahwa agar pelaksanaan kegiatan kerja praktek
tersebut pada huruf a dapat berjalan dengan baik dan
lancar perlu ada penetapan dosen pembimbing;
c. bahwa untuk itu dipandang perlu adanya Dosen
Pembimbing Kerja Praktek mahasiswa Jurusan
Teknik kimia Pada Semester Ganjil Tahun Akademik
2024/2025 Fakultas Teknik Universitas Lampung;
d. bahwa untuk itu perlu ditetapkan dengan Surat
Keputusan Dekan.

Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor : 8 tahun 1974 Jo. Undang-
Undang Nomor 43 tahun 1999 tentang Pokok-Pokok
Kepegawaian;
2. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor: 12 tahun
2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Undang Undang RI Nomor 5 Tahun 2014, tentang
Aparatur Sipil Negara;
4. Keputusan Presiden Nomor: 73 tahun 1966 tentang
Pendirian Universitas Lampung;
5. Keputusan Mendikbud RI Nomor: 0385/O/1993
tentang Pendirian Fakultas Teknik Universitas
Lampung;
6. Keputusan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan
Teknologi Republik Indonesia Nomor : 5559/M/06/2023,
tentang Pengangkatan Rektor Universitas Lampung Periode
2023-2027;
7. Peraturan Mendikbud RI Nomor: 72 Tahun 2014,
tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas
Lampung;
8. Permenristekdikti R.I No. 6 Tahun 2015 tentang
Statuta Universitas Lampung;
9. Keputusan Rektor Universitas Lampung Nomor
2914/UN26/KP/2021 tentang Pemberhentian dan
Pengangkatan kembali Dekan Fakultas Teknik
Universitas Lampung;
10. Peraturan Rektor Universitas Lampung Nomor : 12
Tahun 2022 Tentang Peraturan Akademik Universitas
Lampung;



MEMUTUSKAN:

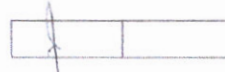
- Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG TENTANG PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING KERJA PRAKTEK MAHASISWA JURUSAN TEKNIK KIMIA PADA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2024/2025 FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG;
- KESATU : Nama-nama Dosen Pembimbing Kerja Praktek Mahasiswa Jurusan Teknik kimia Pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2024/2025 Fakultas Teknik Universitas Lampung tersebut dalam lampiran Surat Keputusan ini;
- KEDUA : Dosen sebagaimana tersebut pada diktum kesatu bertugas untuk membimbing Kerja Praktek mahasiswa sebagaimana tersebut dalam lampiran surat keputusan ini;
- KETIGA : Pembimbing dalam melaksanakan tugas berpedoman pada Peraturan Rektor Universitas Lampung Nomor: 1928/UN26/PP.03.01/2021 Tentang Peraturan Akademik Universitas Lampung;
- KEEMPAT : Semua biaya yang timbul akibat adanya kegiatan ini dibebankan pada anggaran DIPA Universitas Lampung tahun 2024;
- KELIMA : Keputusan ini berlaku pada semester ganjil tahun akademik 2024/2025 dan apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Bandar Lampung
Pada tanggal 25 Oktober 2024
DEKAN,

HELMY FITRIAWAN 4

Tembusan :

1. Rektor Universitas Lampung
2. Ketua Jurusan Teknik kimia FT Unila.
3. ybs untuk dilaksanakan



LAMPIRAN
KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS LAMPUNG
NOMOR : 1238 /UN26.15/PP.07.02.01/2024
TENTANG

PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING KERJA PRAKTEK MAHASISWA JURUSAN TEKNIK KIMIA PADA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2024/2025 FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG;

No	Nama Dosen	Nama/NPM	Ket	Judul
1	Ir. Azhar, M.T. NIP 196604011994022001 Gol IV/a	1. Fajar Setiawan/2055041006	Pb	Evaluasi kinerja HCF SHS pada Stasiun Putaran
		2. Ridha Rahmawati/2115041113	Pb	Evaluasi kinerja supension preheater dan rotary kiln pada unit kiln
		3. Kanna Julia/2115041114	Pb	Evaluasi kinerja coal mill pabrik indarung
		4. Adarson Wasborn/2015041041	Pb	Evaluasi kinerja Create cooler Kiln pada Plant 14
2	Dr. Eng.Dewi Agustina I, S.T.,M.T. NIP 19720825 200003 2 001 Gol III/d	1. Gadis Aisha/2115041062	Pb	Analisis kebutuhan udara pembakaran pada Unit Kiln Pabrik Indarung
		2.Thia Rahma/2115041066	Pb	Evaluasi kinerja Heat Exchanger 6-1 pada Unit Crude Distiller IV
		3. Amanda Oktaviani/2115041063	Pb	Evaluasi kinerja Heat Exchanger 6-1 pada Unit Distillation Treaning Unit
		4. Salsabila Salwa/2015041070	Pb	Evaluasi kinerja pada unit Rotary Dyer pada Plant 5
		5. Devi Amelia/2015041072	Pb	Evaluasi kinerja Heat Exchanger 200E-103 HTU pada Kilang Lube Base oil
3	Donny Lesmana, S.T.,M.Sc. NIP 19841008 200812 1 003 Gol III/c	1. Wahyu Christian/2015041068	Pb	Evaluasi kinerja 2nd reaktor Circulation gas Cooler pada Unit Polimerisasi
		2. Fajar Ariyuda/2115041016	Pb	Analisis kinerja Rotary Klin di Pabrik Baturaja II
		3. Mutiara Fisca/2115041024	Pb	Evaluasi kinerja pada Unit Cement Mill Pabrik Indarung
		4. Dilla Nur A/2115041077	Pb	Evaluasi kinerja pada alat Vertical Roller Mill pada unit Cement Mill
		5. Agnes Febrianti/2015041093	Pb	Evaluasi kinerja Furnace II-F-1011 pada CDU
4	Dr. Elida Purba, S.T., M.Sc. NIP 19680902 199702 2 005 Gol IV/b	1. Yesika Elisabeth/2115041080	Pb	Evaluasi kinerja Vertical Roller Mill pada Unit Raw Mill Plant 14
		2. Intan Simanjuntak/2115041032	Pb	Evaluasi kinerja Roller mMill pada Unit Finish Plant 14
		3. Nadiyah afifah/2115041078	Pb	Evaluasi kinerja Heat Exchanger 11-E-107 pada Crude Distillations
		4. Carissa Calisha/2115041083	Pb	Evaluasi kinerja Plate Heat Exchanger F801 pada Unit Sodium Hipoklorit
5	Dr. Herti Utami, S.T.,M.T. NIP 19711219 200003 2 001 Gol III/d	1. Ike Juwita/2015041065	Pb	Evaluasi efisiensi alat sugar Drayer di Stasiun Putaran dan Penyelesaian
		2. M. Putra Yuwan/2115041034	Pb	Evaluasi kinerja Defekator pada Stasiun Pemurnian
		3. Wahyu Prayudha/215041044	Pb	Evaluasi kinerja katalis dan estimasi life time katalis pada High temperature Shift Converter (104-D1) Pabrik Amoniak P-18
		4. Khairunnisa E.N/2115041126	Pb	Evaluasi kinerja Heat Exchanger FLRS pada Unit RFCCU
		5. Dewi Chandra/2115041038	Pb	Evaluasi kinerja Heat Exchanger 15-E-101 pada Unit 15Residu Catalytic Cracking
		6. Kusumawati/2115041032	Pb	Perhitungan efisiensi proses scrubbing dengan menggunakan Cl ₂ , ClO ₂
6	Prof. Dr. Ir. Joni Agustian, S.T., M.Sc.IPM NIP 19690807 199802 1 001 Gol IV/a	1. Rika Damayanti/2015041037	Pb	Evaluasi kinerja Defekator I dan II pada Stasiun Pemurnian
		2. Halima Sahara O/2115041107	Pb	Evaluasi kinerja Heat Exchanger t-6 pada Unit Crude Distilizer
		3. Veronika Indri/2115041002	Pb	Evaluasi kinerja Vertical Roller Mill pada Unit Raw Mill Plant 14
		4. Wahyu Dera/2115041003	Pb	Evaluasi kinerja Chlorine liquefaction pada Unit 730 C
		5. Veronika Indri/2115041102	Pb	Evaluasi kinerja Vertical Roller Mill pada Unit Raw Mill Plant 14

		6. Irmaiah/20150411007	Pb	Evaluasi kinerja Unit Calsiner di tinjau dari efisiensi Thermal
		7. Muhammad Farhat/215041103	Pb	Evaluasi performa alat Heat Exchanger pada Plant Ammonia
		8. Annisa Nada/2115041108	Pb	Evaluasi kinerja alat grate cooler line 2 pada produksi semen
		9. Adel Vitri/2115041006	Pb	Evaluasi kinerja Heat Exchanger 11-E-107 pada Crude Distillations
		10. Lintang Putri/2115041110	Pb	Analisis efisiensi water tube boiler kapasitas 100 ton/jam
		11. Yulia Nurliza/2115041104	Pb	Evaluasi kinerja depleted Brine Heat Exchanger pada Annmary Brine Treatment
7	Dr. Lilis Hermida, S.T., M.Sc. NIP 19690208 199703 2 001 Gol III/d	1. Joyce Lu Mongga/2115041076	Pb	Evaluasi kinerja Bag House pada Unit Cement Mill berdasarkan nilai Can Velocity
		2. Nabila Loviatina 211504101	Pb	Evaluasi kinerja grate Cooler di PT Semen Baturaja
		3. Silvia Anugrah S/2115041099	PB	Perhitungan neraca massa dan neraca energi Semen Type PCC pada Unit Cement Mill Pabrik Indarung
		4. Rinaldi Devriannata/2115041093	Pb	Evaluasi kinerja Heat Exchanger 6-7 pada Unit Crude IV Cooler di PT Semen Baturaja
		5. Sebmalia Lisviana/1715041046	Pb	Evaluasi kinerja Evaporator Quadraple Effect
		6. Hayatun Nufus/2155041002	Pb	Evaluasi kinerja Vertical roller Mill pada Unit Raw Mill ditinjau dari efisiensi penggilingan Tuban 1
		7. Silfi Nova A/2115041100	Pb	Current efficiency Cell Electrolyzer FM 1500 No 5 pada Chlor Alkali Plant
		8. Lie Diana P/2115041096	Pb	Evaluasi kinerja horizontal roller Mill Plant 9
8	Lia Lismeri, S.T., M.T. NIP 19850312 200812 2 004 Gol III/d	1. Ati Nuria R/1915041003	Pb	Evaluasi kinerja Continuous Setting Tank (CST)
		2. Dilla Mereta/2115041066	Pb	Evaluasi kinerja separator pada Unit Finish Mill
		3. Dwinta Mahran/2115041022	Pb	Evaluasi kinerja alat vertical Roller Mill pada Unit Coal Mill
		4. Dhiya Hallausania/1915041026	Pb	Evaluasi kinerja Grate Cooler pada Unit Cooler Indarung
		5. Nadila Aura F/211504120	Pb	Efisiensi kinerja rental air compressor pada Unit Utilitas Super Absorbent
		6. Agita Fitriani/2115041049	Pb	Evaluasi kinerja alat pada Unit Coal Mill Pabrik Indarung
		7. M. Ghifari/2115041039	Pb	Evaluasi kinerja alat Urea Hydrollizer ditinjau dengan efisien Termal
		8. Sofia Tasya/2115041108	Pb	Evaluasi kinerja apada alat vertica; roller mill pada unit finish
		9. Farel Gaffar/2015041096	Pb	Evaluasi performa kerja Ethylene Condensor di Departemen Produksi
		10. M. Nuh/2015041054	Pb	Evaluasi kinerja alat vertical roller Mill pada Unit Finish Mill
9	Muhammad Haviz, S.T., M.T. NIP 19900128 201903 1 015 Gol III/b	1. Muhammad Sabil F/2115041023	Pb	Evaluasi kinerja Cow Temperature Shift Conveyer (104-02) Unit Amonia PUSRI
		2. M. Muslim Irfan/2015041091	Pb	Evaluasi kinerja Drying Column Reboiler
		3. Eghi Zidhan /2115041004	Pb	Evaluasi kinerja Cooling Tower pada Unit Utilitas
		4. Sophie Pamela/21151041005	Pb	Evaluasi kinerja Heat Exchanger pada Crude Distillation Unit
		5. Aditya Bagus/21150141111	Pb	Evaluasi kinerja Cooling Tower pada Unit Utilitas
		6. Laras Sekar K/2115041007	Pb	Analisis pengaruh tinggi packed dan Pressure Drop terhadap laju air pada Drying
		7. Imas Happy D/2115041001	Pb	Analisis konsumsi energi pada Vertical Roller Mill Unit raw Mill
		8. Dimas Fajar/2115041066	Pb	Evaluasi kinerja dan optimasi alat cooling tower pada Unit Utilitas
		9. Reza Sheva/2055041014	Pb	Analisis energi pada alat MEG Column Reboiler
		10. Diana Tiara/2015041050	Pb	Evaluasi Furnace 206F-101 HTU area LOC III pada Cahaeg oil terhadap pengaruh temperature

10	Panca Nugrahini F, S.T.,M.T. NIP 19730203 200003 2 001 Gol III/d	1. Rusydananda/2015041082	Pb	Evaluasi kinerja dan optimasi alat cooling tower pad Unit Utilitas
		2. Rahmadia Aleyda/2115041047	Pb	Evaluasi kinerja rotary kiln Pabrik Indarung VI
		3. Feby Okiana L/2115041045	Pb	Evaluasi kinerja Plate Heat Exchanger 311 C pada Refinery 1
11	Simparkin Br. G, S.T.,M.T. NIP 19661111 199402 2 001 Gol IV/b	1. Krisna Mahesi/2015041004	Pb	Evaluasi kinerja Hot Preheater II-E-107 pada CDU
		2. Refi Salsabila/2015041005	Pb	Evaluasi proses kristalisasi gula pada Vacuum Pan A
		3. Ilma Naim /2015041001	Pb	Evaluasi proses kristalisasi alat Juice Heater 1 pada Unit Purification
		4. Putri Nurlita/2115041021	Pb	Evaluasi kinerja Furnace pada Naphta Processing
		5. Rahma Diyah U/21151056	Pb	Evaluasi Kinerja pendingin oli di Gear Lubrikasi pada Cement MillPabrik Indarung
		6. Adila/2115041053	Pb	Evaluasi kinerja Roller Lubrication pada Cement Mill di tinjau dari pendinginan
		7. Intan Padu H/2115041051	Pb	Evaluasi kinerja Plate Heat Exchanger 311 B
		8. Lanny Shandra/2115041050	Pb	Evaluasi kinerja Separator Raw Mill pada PT. Semen Baturaja
		9. Nabilla Elvianita/2115041052	Pb	Menganalisis kandungan Sludge yang terbentuk pada Unit Brine Chapter dalam proses pemurnian
12	Dr. Sri Ismiyati D, S.T., M.Eng. NIP 19790419 200604 2 001 Gol III/b	1. Muhammad Akbar P/1915041045	Pb	Evaluasi kinerja vertical pada roller mill 4R2 pada Unit Raw Mill Pabrik Indarung
		2. Ade Ayu A/2015041056	Pb	Evaluasi kinerja Primary gas cooler (2-E-400) pada proses Polimerisasi
13	Taharuddin, S.T., M.Sc. NIP 19700126 199512 1 001 Gol III/c	1. Gita Veronika K/2015041024	Pb	Evaluasi Kinerja alat ditinjau dari konversi CO dan efisiensi panas dengan membandingkan data
		2. Alvian Damia/2115041091	Pb	Menghitung efisiensi reaktor A dan menganalisis pengaruh temperatur dan tekanan terhadap WLOX Stage Unit Washing
		3. Kharunnisa Lubis/2015041015	Pb	Evaluasi kinerja vertical roller mill pada Unit Raw Mill Indarung
14	Yuli Darni, S.T.,M.T. NIP 19740712 200003 2 001 Gol III/d	1. Andi Arfandi H/1855041006	Pb	Evaluasi kinerja Rotary Kiln pada Unit Cunker
		2. Putri Choirunnisa/2015041055	Pb	Evaluasi kinerja Waste Heat Boiler Unit Utilitas di P-75 PT. Pupuk Sriwidjaja
		3. Muhammad Rizki A/2015041043	Pb	Evaluasi kinerja Furnace F-14-001 pada Unit HVU II klang Crude Distiller 9 Light Waste Heat Boiler Unit Utilitas di P-75 PT. Pupuk Sriwidjaja
		4. Dtya Egia S/2115041064	Pb	Evaluasi kinerja Vertical Roller Mill pada Unit Coal Mill Plant 14
		5. Maringan Simamora/2115041024	Pb	Efisiensi kinerja Plate Heat Exchanger 311A Refinery I
		6. Nabilla Puspita/2115041075	Pb	Evaluasi kinerja Heat Exchanger 6-7 pada Unit Crude Distiller II
		7. Gilbarnt Fomalhout/2115041017	Pb	Evaluasi kinerja Unit Elektrolisis pada Unit Elektrolisis Selection 300
		8. Almira Alda/2115041014	Pb	Efisiensi cooling tower di PT. NIPPON SHUKUBAI
		9. Deva Alya/2015041067	Pb	Evaluasi kinerja rotary Kiln di Plant 5
		10. Raisha Hapsari/2115041074	Pb	Evaluasi kinerja rotary Kiln Pabrik Indarung
		11. Septiyana Verani/2115041039	Pb	Evaluasi kinerja sulfurtower nira mentah


 Ditetapkan di Bandar Lampung
 Pada Tanggal 25 Oktober 2024
 DEKAN

 HELMY FITRIAWAN

