



# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG

## PROGRAM PASCASARJANA

Alamat : Jalan Jend. Ahmad Yani 13 Ulu, Tlp/Fax. (0711) 512157 Palembang 30263  
Website : [www.pasca.umpalembang.ac.id](http://www.pasca.umpalembang.ac.id)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

**SURAT KEPUTUSAN**  
**DIREKTUR PROGRAM PASCASARJANA**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG**  
**NOMOR : 0259/G-20/PPS/UMP/VI/2024**

**Tentang**

**PENGANGKATAN KELOMPOK BIDANG KEAHLIAN DOSEN**  
**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK KIMIA**  
**PROGRAM PASCASARJANA UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG**

- Memperhatikan** : Surat ketua Program Studi Magister Teknik Kimia Program Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Palembang Nomor : 0070/G-11/PPs/TK/UMP/VI/2024 tanggal 20 Juni 2024 perihal Usulan SK Pengangkatan Kelompok Bidang Keahlian Dosen Program Studi Magister Teknik Kimia.
- Menimbang** : a. Guna untuk meningkatkan mutu penelitian di lingkungan Program Studi Magister Teknik Kimia Program Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Palembang, maka dipandang perlu mengangkat Kelompok Bidang Keahlian Dosen Program Studi Teknik Kimia;
- b. Bahwa nama-nama yang tersebut dalam lampiran I dan II Surat Keputusan ini telah memenuhi syarat dan ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Palembang;
- c. Bahwa berdasarkan butir a dan b tersebut di atas, perlu diterbitkan Surat Keputusan Direktur sebagai pedoman dan landasan hukumnya;
- Mengingat** : 1. Undang-Undang No. 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-Undang nomor 14 tahun 2005 tentang Guru dan Dosen
3. Undang-Undang nomor 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi
4. Peraturan Pemerintah nomor 4 tahun 2014, tentang Pedoman Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi ;
5. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi
6. Peraturan Menteri Riset teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 62 tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Internal Pendidikan Tinggi;
7. Surat Keputusan Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Depdiknas nomor : 125 / M/KP/III/2015 Tanggal 31 Maret 2015 tentang pemberian izin operasional program pascasarjana (S2) Universitas Muhammadiyah Palembang Program studi Pendidikan Biologi ;
8. Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah No.02/PED/I.O/B/2012, tentang perguruan Tinggi Muhammadiyah ;



# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG

## PROGRAM PASCASARJANA

Alamat : Jalan Jend. Ahmad Yani 13 Ulu, Tlp/Fax. (0711) 512157 Palembang 30263  
Website : [www.pasca.umpalembang.ac.id](http://www.pasca.umpalembang.ac.id)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

9. Ketentuan Majelis Pendidikan Tinggi Pimpinan Pusat Muhammadiyah No.178/KET/I.3/D/2012 Tanggal 2 Juli 2012 tentang Penjabaran Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah No.02/PED/I.OB/2012 tentang perguruan tinggi Muhammadiyah;
10. Surat Keputusan Pimpinan Pusat Muhammadiyah No.274/KEP/I.O/D/2019 tentang Penetapan Rektor Universitas Muhammadiyah Palembang periode 2019-2023;
11. Surat Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Palembang Nomor 282/E-1/KPTS/UMP/X/2019 Tentang Pengangkatan Direktur Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Palembang periode tahun 2019-2023;
12. Surat Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Palembang nomor : 094/E-1/KPTS/UMP/V/2020 tanggal 14 Mei 2020 tentang pengangkatan ketua dan sekretaris program studi di lingkungan ada Program Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Palembang periode 2020-2024;

### MEMUTUSKAN

- Menetapkan :  
Pertama : Mengangkat Saudara-saudara yang nama dan jabatannya sebagai tersebut dalam lampiran Surat Keputusan ini sebagai Dosen dalam Kelompok Bidang Keahlian Dosen Program Studi Magister Teknik Kimia Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Palembang ;  
Kedua : Kepada yang bersangkutan diamanatkan untuk bekerja dengan baik, menjaga nama baik Universitas Muhammadiyah Palembang dan Persyarikatan Muhammadiyah;  
Ketiga : Surat Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan untuk dilaksanakan sebagaimana mestinya;

Palembang, 21 Juni 2024

Direktur Program Pascasarjana,



**Dr. Ir. Mukhtarudin Muchsiri, M.P.**

NBM/NIDN : 734560/0212016802



# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG

## PROGRAM PASCASARJANA

Alamat : Jalan Jend. Ahmad Yani 13 Ulu, Tlp/Fax. (0711) 512157 Palembang 30263  
Website : [www.pasca.umpalembang.ac.id](http://www.pasca.umpalembang.ac.id)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Lampiran : Surat Keputusan Direktur  
Program Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Palembang  
Nomor : 0259/G-20/PPS/UMP/VI/2024  
Tanggal 14 Dzulhijjah 1445 H  
21 Juni 2024 M

### PENGANGKATAN KELOMPOK BIDANG KEAHLIAN DOSEN PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK KIMIA PROGRAM PASCASARJANA UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG

Kelompok Bidang Keahlian	Sub Bidang Keahlian	Dosen Program Studi
Energi Berkelanjutan, Katalis, dan Katalisis  (Sustainable Energy, Catalysts and Catalysis)	Bioenergi (biofuel, bioetanol), energi bersih, integrasi proses, efisiensi energi, konversi konservasi energi, analisis sistem termal, superkapasitor/ baterai, fuel-cell, katalis katalisis, dan reaksi kimia.	Ketua: Prof. Dr. Ir. Kiagus Ahmad Roni, S.T., M.T., IPM., ASEAN.Eng.  Anggota: 1. Dr. Mardwita, S.T., M.T. 2. Dr. Ir. Muhammad Arief Karim, M.Sc.
Material Nanokomposit dan Proses Hijau  (Nanocomposite Material and Green Processes)	Sintesa nanopartikel, nanokomposit, biomaterial, kristalisasi, polimer, katalis, membrane, keramik, thin- film, bio/adsorben, material superkapasitor / baterai, biosensor, pupuk, dan material maju lainnya.	Ketua: Dr. Ir. Eka Sri Yusmartini, M.T., IPM.  Anggota: 1. Eko Ariyanto, S.T., M.Chem.Eng., Ph.D., IPM. 2. Dian Kharismadewi, S.T., M.T., Ph.D.
Pengolahan Air, Kontrol Proses dan Polusi  (Water Treatment, Pollution and Process Control)	Teknologi separasi, membrane ultrafiltrasi, bio/adsorpsi, pengendalian korosi, teknologi oksidasi lanjut, fotokatalisis, bio/remediasi, pengolahan	Ketua: Prof. Ir. Erna Yuliwati, M.T., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.  Anggota: 1. Dr. Ir. Elfidiah, M.T. 2. Sri Martini, S.T., M.T., Ph.D.



# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG

## PROGRAM PASCASARJANA

Alamat : Jalan Jend. Ahmad Yani 13 Ulu, Tlp/Fax. (0711) 512157 Palembang 30263  
Website : [www.pasca.umpalembang.ac.id](http://www.pasca.umpalembang.ac.id)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

	/ pengendalian limbah, dekarbonisasi, dan keselamatan proses industri.	3. Dr. Ir. Marhaini, M.T.
--	--	---------------------------

Palembang, 21 Juni 2024 M  
Direktur Program Pascasarjana,



**Dr. Ir. Mukhtarudin Muchsiri, M.P.**  
NBM/NIDN : 734560/0212016802