



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG**  
**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK KIMIA**

Alamat: Jalan Jend. Ahmad Yani 13 Ulu Palembang 30263, Telepon (0711) 512157  
Website: [www.um-palembang.ac.id](http://www.um-palembang.ac.id)

**SURAT TUGAS**

Nomor: 0100/ST/PPS/TK/UMP/IV/2020

Berdasarkan Surat Keputusan Direktur Program Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Palembang Nomor: 034/G-11/PPS/UMP/II/2020 tentang Pengangkatan Dosen Pembimbing Tesis Program Studi Magister Teknik Kimia Universitas Muhammadiyah Palembang Periode Semester Genap Tahun Akademik 2019/2020. Maka, Ketua Program Studi Magister Teknik Kimia dengan ini menugaskan kepada Saudara:

No.	Nama Dosen	Pembimbing
1	Dr. Ir. Kgs. Ahmad Roni, M.T.	Pembimbing I
2	Sri Martini. S.T., M.T., Ph.D.	Pembimbing II

Untuk membimbing Tesis Mahasiswa:

Nama : Taufik  
NIM : 94219001

Demikian Surat Tugas ini dibuat agar dapat dilaksanakan dengan penuh rasa tanggung jawab.

Palembang, 21 Sa'ban 1441 H  
14 April 2020 M

Ketua Program Studi Magister Teknik Kimia  
Universitas Muhammadiyah Palembang,

  
Dr. Ir. Elfidiah, M.T.  
NIDN/NBM: 0202066401/953342



# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG

## PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK KIMIA

Alamat: Jalan Jend. Ahmad Yani 13 Ulu Palembang 30263, Telepon (0711) 512157  
Website: www.um-palembang.ac.id



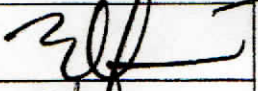

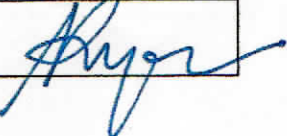
### BERITA ACARA SIDANG TESIS

Pada hari ini Sabtu tanggal 15 Februari 2020 bertempat di Ruang Kuliah Pascasarjana Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Palembang, telah dilaksanakan Sidang Tesis oleh mahasiswa:

Nama Mahasiswa : Dian Dwi Lestari  
NIM : 94217017  
Program Studi : Magister Teknik Kimia  
Bidang Kajian Umum : Teknologi Proses  
Pembimbing I : Eko Ariyanto. S.T., M.Chem.Eng., Ph.D.  
Pembimbing II : Dian Kharismadewi. S.T., M.T., Ph.D.  
Judul Tesis : Kinetika adsorpsi metil orange pada adsorben karbon aktif dari Cangkang ketapang (*Terminalia Catappa*).

Berdasarkan hasil dari sidang tesis, maka tesis mahasiswa tersebut dinyatakan *diterima/diterima dengan perbaikan* dan berhak untuk melakukan yudisium tingkat pascasarjana, dengan nilai akhir ~~3.1.99~~ (*A..*). Apabila diterima dengan perbaikan, mahasiswa tersebut diwajibkan menyelesaikan perbaikan dalam jangka waktu maksimal 2 (dua) bulan.

Tim penguji sidang tesis:

No.	Nama Dosen	Jabatan	Tanda Tangan
1	Eko Ariyanto. S.T., M.Chem.Eng., Ph.D.	Pembimbing I / Ketua Tim Penguji	
2	Dian Kharismadewi. S.T., M.T., Ph.D.	Pembimbing II / Sekretaris	
3	Dr. Ir. Elfidiah. M.T.	Anggota Penguji I	
4	Dr. Ir. H. Muhammad Faizal. DEA.	Anggota Penguji II	
5	Dr. Ir. Kiagus Ahmad Roni. M.T.	Anggota Penguji III	

\*) Coret yang tidak perlu

Demikian berita acara ini dibuat untuk dilaksanakan dengan sebaik-baiknya.

Palembang, 21 Jumadi Akhir 1441 H  
15 Februari 2020 M

Ketua Program Studi Magister Teknik Kimia  
Universitas Muhammadiyah Palembang

Dr. Ir. Elfidiah, M.T.

NIDN/NBM. 0202066401953342





# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK KIMIA

Alamat: Jalan Jend. Ahmad Yani 13 Ulu Palembang 30263, Telepon (0711) 512157  
Website: www.um-palembang.ac.id

## BERITA ACARA SIDANG TESIS

Pada hari ini Sabtu tanggal 15 Februari 2020, bertempat di Ruang Kuliah Pascasarjana Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Palembang, telah dilaksanakan **Sidang Tesis** oleh mahasiswa:

Nama Mahasiswa : Imam Mustakim  
NIM : 94217018  
Program Studi : Magister Teknik Kimia  
Bidang Kajian Umum : Teknologi Proses  
Pembimbing I : Dr. Ir. Kiagus Ahmad Roni. M.T.  
Pembimbing II : Ir. Erna Yuliwati. M.T., Ph.D.  
Judul Tesis : Pembuatan bahan bakar dari sampah plastik jenis PET dengan Menggunakan alat PLTSA untuk menguji pengaruh beban listrik, Rasio bahan bakar/bensin dan solar.

Berdasarkan hasil dari sidang tesis, maka tesis mahasiswa tersebut dinyatakan **diterima/diterima dengan perbaikan** dan berhak untuk melakukan yudisium tingkat pascasarjana, dengan nilai akhir ~~84.78~~ (...A..). Apabila diterima dengan perbaikan, mahasiswa tersebut diwajibkan menyelesaikan perbaikan dalam jangka waktu maksimal 2 (dua) bulan.

Tim penguji sidang tesis:

No.	Nama Dosen	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Ir. Kiagus Ahmad Roni. M.T.	Pembimbing I / Ketua Tim Penguji	
2	Ir. Erna Yuliwati. M.T., Ph.D.	Pembimbing II / Sekretaris	
3	Dr. Mardwita. S.T., M.T.	Anggota Penguji I	
4	Dr. Ir. Elfidiah. M.T.	Anggota Penguji II	
5	Eko Ariyanto. S.T. M.Chem.Eng., Ph.D.	Anggota Penguji III	

\*) Coret yang tidak perlu

Demikian berita acara ini dibuat untuk dilaksanakan dengan sebaik-baiknya.

Palembang, 21 Jumaddil Akhir 1441 H  
15 Februari 2020 M

Ketua Program Studi Magister Teknik Kimia  
Universitas Muhammadiyah Palembang

Dr. Ir. Elfidiah, M.T.

NIDN/NBM. 0202066401/953342