

LSP & TUK PTKI MEDAN

PTKI Medan telah dilengkapi dengan pabrik mini pengolahan kelapa sawit sebagai Teaching Factory bagi mahasiswa dan salah satu TUK (Tempat Uji Kompetensi) untuk menunjang kegiatan Lembaga sertifikasi Profesi (LSP). Dibangunnya Teaching Factory tersebut merupakan bentuk keseriusan PTKI Medan untuk menghasilkan SDM ahli madya industri yang berkompeten dan siap pakai guna menghadapi Masyarakat Ekonomi Asean (MEA).



Praktikum Di Pabrik Mini PKS & Pabrik Miniplant

PROFIL PTKI MEDAN

Politeknik Teknologi Kimia Industri (PTKI) Medan sebelumnya bernama Pendidikan Teknologi Kimia Industri (PTKI) Medan. Perubahan nama didasarkan kepada Persetujuan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No. 376 / MPK.E / KL / 2014 tanggal 23 April 2014 perihal Perubahan Nomenklatur Pendidikan Teknologi Kimia Industri.

Politeknik Teknologi Kimia Industri (PTKI) Medan memiliki 3 Program Studi, yaitu:

1. Teknik Kimia (D3)
2. Teknik Mekanika (D3)
3. Agribisnis Kelapa Sawit (D3)

VISI :

Terwujudnya Politeknik Teknologi Kimia Industri Sebagai Perguruan Tinggi yang langguh dan mandiri, dapat menghasilkan SDM industri yang mampu berkompetisi didunia usaha dan dunia industri

MISI :

1. Mengembangkan kuantitas dan kualitas dosen dan tenaga kependidikan.
2. Menyelenggarakan kurikulum berbasis kompetensi dan konten dalam proses pembelajaran.
3. Menjalin Kerjasama dengan lembaga pendidikan dan lembaga kerja lain didalam dan diluar negeri untuk penyelenggaraan pendidikan, penelitian, dan pengabdian pada masyarakat.
4. Mengembangkan sarana dan prasarana yang mendukung proses pendidikan.
5. Menyiapkan lulusan yang siap pengetahuan, sikap dan keterampilan sesuai kompetensi keilmuan dan dapat beradaptasi kedalam kelompok kerja.

ALUMNI

Sejak berdiri, hingga saat ini PTKI telah menghasilkan lulusan sebanyak 7112 orang yang telah bekerja di berbagai perusahaan industri oleokimia, kelapa sawit, karet, kertas dan pupuk. antara lain RAPP, Pupuk Kaltim, Socimas, Wilmar, Multimas, PHG, PTPN, Ecogreen, Inalum, Toba Pulp Lestari, Indah Kiat, DII



INSANOKE
KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN



PERGURUAN TINGGI NEGERI

PTKI
POLITEKNIK TEKNOLOGI KIMIA INDUSTRI



KANTOR UTAMA PTKI

Program Studi :

- Teknik Kimia (TK)
- Teknik Mekanika (TM)
- Agribisnis Kelapa Sawit (AKS)



TERAKREDITASI



Quality
ISO 9001 : 2015
SAI GLOBAL

PTKI Maju Bersama Industri

Jl. Medan Tenggara VII Medan 20228
Telp. 061 - 7867810 Fax. 061-7862439
<http://www.ptki.ac.id> email: infoptkimedan@gmail.com

FASILITAS PENDIDIKAN

Politeknik Teknologi Kimia Industri (PTKI) Medan mempunyai fasilitas diantaranya:

- Gedung Kuliah yang nyaman & permanen berantai dua dan tiga.
- Ruang Kuliah Full AC dan menggunakan Proyektor
- Gedung Auditorium
- Gedung Perpustakaan
- Pabrik Mini PKS
- Pabrik Mini Plant
- Halaman Parkir Luas



Selain kegiatan belajar mengajar di perkuliahan juga terdapat kegiatan praktikum dengan fasilitas Laboratorium yaitu:

No.	Nama Laboratorium	No.	Nama Laboratorium
1.	Lab. Kimia Dasar	13.	Lab. Instrumentasi dan Pengendalian Proses
2.	Lab. Fisika	14.	Lab. Teknik Tenaga Listrik
3.	Lab. Bahasa Inggris	15.	Lab. Elektronika
4.	Lab. Komputer	16.	Lab. Konversi Energi
5.	Lab. Menggambar	17.	Lab. Industri Pangan
6.	Lab. Kimia Analisa	18.	Lab. Mini Plant
7.	Lab. Kimia Organik / Anorganik	19.	Lab. PKS
8.	Lab. Kimia Fisika	20.	Lab. Workshop
9.	Lab. Teknologi Bioproses	21.	Lab. Pengolahan Limbah
10.	Lab. Operasi Teknik Kimia / Satuan Operasi	22.	Lab. Otomatisasi Industri
11.	Lab. Oleokimia	23.	Lab. Uji Kompetensi (TUK)
12.	Lab. Material Test dan Elektron Mikroskop		



Pabrik Mini Plant



Gedung Auditorium



Gedung Perkuliahan



Gedung Perpustakaan

FOTO KEGIATAN MAHASISWA PTKI MEDAN



Perusahaan Industri Mendukung Pelaksanaan Pembelajaran Dual Sistem



PDMBN 2018 Di Brimob Poldasu



Lab. Workshop



Seminar Kewirausahaan



Performansi Di Unit Kegiatan Mahasiswa



Lab. Instrumen & Pengolahan Limbah



Lab. Oleokimia



Penyerahan Beasiswa



Pelaksanaan Tes Uji Kompetensi

SPP Rp. 1.500.000,- / Semester
Bebas uang Praktek

SELEKSI PENERIMAAN MAHASISWA BARU

TAHUN AJARAN 2019/2020

Syarat Pendaftaran :

1. Foto Copy SKHU Untuk Lulusan Tahun 2019 / Ijazah yang dilagalisir untuk lulusan tahun 2018 dst 1 Lembar
2. Pas Photo terbaru ukuran 3 x 4 = 2 lembar (Memakai Kemeja Putih)
3. Biaya Pendaftaran Rp. 150.000,- (Seratus Lima Puluh Ribu Rupiah)

No.	Program Studi	Syarat Diterima
1.	Teknik Kimia (TK) (Akreditasi B)	SMA & MA Jurusan IPA, SMAK, SMTI, SMK Kimia, Analisis Kesehatan dan Farmasi
2.	Teknik Mekanika (TM) (Akreditasi B)	SMA & MA Jurusan IPA, SMTI, SMK Jurusan Mesin, Listrik, Otomotif
3.	Agribisnis Kelapa Sawit (AKS) (Akreditasi B)	SMA & MA Jurusan IPA, SMAK, SMTI, SMK Kimia

Waktu Pendaftaran :

1. Jalur Bebas Testing :
Tanggal 25 Februari s/d 10 Mei 2019
2. Jalur Testing :
Gelombang I : 06 Mei s/d 29 Mei 2019
Ujian Tulis : 18 - 19 Juni 2019
3. Gelombang II : 24 Juni s/d 05 Juli 2019
Ujian Tulis : 09 - 10 Juli 2019

Mata Pelajaran Yang Diuji			
Hari I	Kimia	Hari II	Matematika
	Fisika		Bahasa Inggris

TEMPAT PENDAFTARAN :

Kampus Politeknik Teknologi Kimia Industri (PTKI) Medan
Jl. Medan Tenggara VII - Medan
Telp. 061 - 7867810 Fax. 061 - 7862439
Info Lebih Lanjut Lihat Di : www.ptki.ac.id
Kirim email : infopktimedan@gmail.com

Bagi calon Mahasiswa yang dinyatakan lulus harus mengikuti pemeriksaan kesehatan yang dilakukan oleh Tim Dokter yang ditunjuk oleh PTKI, pemeriksaan meliputi berbadan sehat, tidak buta warna dan bebas narkoba.

Medan, Januari 2019
DIREKTUR POLITEKNIK TEKNOLOGI
KIMIA INDUSTRI

Ir. H. MANSYUR, M.Si
NIP. 19590201 198603 1 013