

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-F/KI./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. Meningkatkan 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, PIG, PTPN, Ecogreen, Inalum, Toba Pulp Lestari, Indah Kiat, dll



INSANOKE
KONTRAK HONGKONGHAI



PERGURUAN TINGGI NEGERI

PTKII
POLITEKNIK TEKNOLOGI KIMIA INDUSTRI



KANTOR UTAMA PTKI

Program Studi :

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



TERAKREDITASI



PTKI Maju Bersama Industri

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

FASILITAS PENDIDIKAN

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

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

Free
WiFi

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

No.	Nama Laboratorium	Nama Laboratorium
1.	Lab. Kimia Dasar	Lab. Instrumentasi dan Pengendalian Proses
2.	Lab. Fisika	Lab. Teknik Tenaga Listrik
3.	Lab. Bahasa Inggris	Lab. Elektronika
4.	Lab. Komputer	Lab. Konversi Energi
5.	Lab. Menggambar	Lab. Industri Pangan
6.	Lab. Kimia Analisa	Lab. Mini Plant
7.	Lab. Kimia Organik / Anorganik	Lab. PKS
8.	Lab. Kimia Fisika	Lab. Workshop
9.	Lab. Teknologi Bioproses	Lab. Pengolahan Limbah
10.	Lab. Operasi Teknik Kimia / Satuan Operasi	Lab. Otomatisasi Industri
11.	Lab. Oleokimia	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



SIDANG SENAT TERBUKA
DIAKHIRI DENGAN PENGALAMAN MAHASISWA
PTKI MEDAN DALAM MENYIKAPKAN
PERUSAHAAN INDUSTRI

Perusahaan Industri Mendukung Pelaksanaan Pembelajaran Duga Sistem



PDMBN 2018 Di Brimob Poldasu



Lab. Workshop



Seminar Kewirausahaan



PerFORMANCE Di Unit Kegiatan Mahasiswa



Lab. Instrumen & Pengolahan Limbah



Lab. Oleokimia



Penyerahan Beasiswa



Pelaksanaan Tes Uji Kompetensi

SELEKSI PENERIMAAN MAHASISWA BARU

TAHUN AJARAN 2019/2020

Syarat Pendaftaran 8

1. Foto Copy SKHU Untuk Lulusan Tahun 2019 / ijazah yang diligalisir 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

Gelombang II : 24 Juni s/d 05 Juli 2019
Ujian Tulis : 09 - 10 Juli 2019

Mata Pelajaran Yang Diuji		
Hari I	Kimia	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

**SPP Rp. 1.500.000,- / Semester
Bebas uang Praktek**