



Program Studi

1. Teknologi Mekanisasi Pertanian (D-III)

Menghasilkan teknisi ahli alat dan mesin pertanian yang handal dalam mengoperasikan, memelihara dan memperbaiki, menguji kinerja dan memodifikasi mesin pertanian (budidaya dan pemanenan).

Menghasilkan wirausaha penyedia jasa alat dan mesin pertanian yang mampu mengelola usaha.

2. Tata Air Pertanian (D-III)

Lulusan yang mampu mengoperasikan, memelihara dan memperbaiki, menguji kinerja dan memodifikasi untuk aplikasi teknologi tata air pertanian

Menghasilkan wirausaha penyedia jasa yang mampu mengelola usaha di bidang tata air pertanian.

3. Teknologi Hasil Pertanian (D-III)

Teknisi yang mampu mengoperasikan, memelihara, dan memperbaiki, menguji kinerja dan memodifikasi alat, mesin, dan fasilitas lainnya dalam penanganan pasca panen dan pengolahan hasil pertanian.

Wirausaha penyedia jasa yang mampu mengelola usaha di bidang Teknologi Hasil Pertanian.

Kebutuhan tenaga kerja terampil di bidang enjiniring dan teknologi pertanian cukup tinggi. Untuk itu, Politeknik Enjiniring Pertanian Indonesia (PEPI) memiliki visi untuk menjadi Politeknik unggul bertaraf internasional dalam menghasilkan sumber daya manusia pertanian yang profesional, mandiri, dan berdaya saing di bidang enjiniring dan teknologi pertanian. Lebih lanjut Visi ini dijabarkan dalam Misi PEPI yaitu mengembangkan kelembagaan, meningkatkan mutu sumberdaya pendidikan sesuai perkembangan IPTEK, menjalin kemitraan dan jejaring kerja sama pendidikan bertaraf internasional, serta mengoptimalkan sistem manajemen administrasi. Termasuk juga di dalamnya menyelenggarakan nilai kejujuran, sehingga terbentuk sikap pembiasaan untuk disiplin beribadah, berakhlak mulia, bekerja keras, terus menerus belajar dan berkarya untuk menjadi insan yang profesional.

PMB PEPI..

Pendaftaran Mahasiswa Baru

Dibuka mulai Agustus 2019. Informasi lebih lanjut dapat dilihat melalui laman <https://pmb.pusdiktan.net>

Mengapa PEPI?

- ✓ **Beasiswa**
Biaya pendidikan dan asrama (untuk tahun tertentu) gratis bagi mahasiswa /mahasiswi terpilih. Kesempatan beasiswa luar negeri.
- ✓ **Pengajar Profesional**
Pengajar akademisi dan praktisi profesional dalam bidang pertanian
- ✓ **Fasilitas Lengkap**
Dilengkapi dengan lab mekanisasi hidrolika, lab uji Taktor Roda 4 dan roda 2 & assembly, serta lab. kerekayasaan
- ✓ **Kesempatan Bisnis**
Seluruh lulusan PEPI nantinya tidak hanya sebagai job seeker tetapi juga menjadi job creator di bidang usaha alat mesin pertanian



PEPI

Politeknik Enjiniring Pertanian Indonesia

Menerima Mahasiswa baru Tahun Akademik 2019/2020



..TEMUKAN KAMI..

Jl. Sinarmas Boulevard, Situ Gadung, Kec. Pagedangan, Tangerang, Banten 15338

Email: pepiserpong.polbangan@gmail.com

Contact Person: (Zakky) 0816414894, (Mona) 081373255774

PUSAT PENDIDIKAN PERTANIAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SDM PERTANIAN

Lantai 5, Jl. Harsono RM. No. 3 Ragunan, Pasar Minggu, Jaksel 12550
Telp. 021-7827541, 021-78839234. Email: pusdiktan.adm@gmail.com
Website <https://web.pusdiktan.net>

Kurikulum PEPI

Ruang lingkup kurikulum PEPI disesuaikan dengan kebutuhan dunia usaha dan dunia industri (DUDI). Mahasiswa PEPI akan melakukan magang di industri dan mendapatkan sertifikat kompetensi keahlian sebagai pemenuhan kebutuhan pasar tenaga kerja. Tak hanya itu PEPI akan didukung dengan Lab. TEFA (*Teaching Factory/Farm*) yang bersinergi dengan Balai Besar Mekanisasi Pertanian. Sinergi PEPI dengan BB Mektan akan mengembangkan kegiatan penelitian, perekayasaan, dan pengembangan enjiniring pertanian dari hulu sampai hilir secara efisien, berkelanjutan, dan ramah lingkungan.

Fasilitas Laboratorium



Salam Pimpinan

Dr. Idha Widi Arsanti, MP



Setiap lembaga pendidikan tinggi harus senantiasa mempunyai cara pandang atau paradigma baru dalam penyelenggaraan pendidikan dalam rangka menghadapi persaingan yang semakin tinggi diantara para lulusan perguruan tinggi. Selain itu di era globalisasi setiap lulusan perguruan tinggi di dorong untuk harus memiliki kompetensi unggul dan spesifik dibandingkan lulusan perguruan tinggi di negara-negara lain khususnya negara ASEAN lainnya, oleh karena itu perlu adanya perubahan dalam penyelenggaraan pendidikan agar dapat menghasilkan lulusan yang berkompentensi, juga memiliki karakter kuat sehingga mampu menjadi kader pembangunan pertanian Indonesia. Politeknik Enjiniring Pertanian Indonesia (PEPI) di Serpong, Tangerang, merupakan bukti sinergi pendidikan, penelitian, dan rekayasa teknologi pertanian yang dikembangkan oleh Kementerian Pertanian RI untuk mendukung modernisasi pertanian serta menghasilkan petani milenial di seluruh Indonesia.



Karakteristik PEPI

Berdasarkan Program Studi :

1. Teknologi Mekanisasi Pertanian

Otomasi; *Remote Sensing* dan *Remote Control*; dan Penggunaan Teknologi Informasi dan GPS

2. Tata Air Pertanian

Berbasis Penggunaan Teknologi Informasi; Berbasis *On Demand Irrigation*; serta Optimasi SDA

3. Teknologi Hasil Pertanian

Otomasi; Penerapan Sistem Penjaminan Mutu; dan Penanganan Komoditas Pertanian Tropis

Mitra Kerja Sama

