

PMB



**PENERIMAAN
MAHASISWA
BARU**



POLITEKNIK TEKNOLOGI NUKLIR INDONESIA – BRIN

Kawasan Sains, Teknologi dan Edukasi (KSTE) Ahmad Baiquni,
Jl. Babarsari PO BOX 6101 YKBB Yogyakarta

**JALUR UJIAN TULIS
GELOMBANG 1**



Politeknik Teknologi Nuklir Indonesia (Poltek Nuklir) merupakan perguruan Tinggi vokasi dibidang nuklir dibawah Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN). Poltek Nuklir merupakan perubahan ketiga dari perjalanan kelembagaan sebuah perguruan tinggi yang didirikan untuk memenuhi kebutuhan dan meningkatkan sumber daya manusia yang terdidik dan profesional di bidang teknologi nuklir.

Pertama kali berdiri dengan nama Pendidikan Ahli Teknik Nuklir (PATN) pada tahun 1985, kemudian PATN berubah menjadi Sekolah Tinggi Teknologi Nuklir (STTN) berdasarkan Keputusan Presiden No 71 Tahun 2001 dan Keputusan Kepala BATAN nomor 360/KA/VII/2001 tanggal 5 Juni 2001 tentang Organisasi dan Tatakerja STTN.

STTN berubah menjadi Poltek Nuklir, diresmikan oleh Kepala BRIN (Dr. Laksana Tri Handoko) pada tanggal 30 Oktober 2021 berdasarkan Peraturan BRIN RI No 13 Tahun 2021 tentang Organisasi dan Tata Kerja Poltek Nuklir. Perguruan Tinggi vokasi jenjang Sarjana Terapan ini menyelenggarakan tiga Program Studi, yaitu Teknomikia Nuklir, Elektronika Instrumentasi dan Elektro Mekanika dengan gelar Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T)



polteknuklir



Poltek Nuklir



polteknuklir@brin.go.id



polteknuklir.ac.id

- **Jadwal Pendaftaran : 13 April s.d. 1 Mei 2026**
- **Syarat Pendaftaran :**
 1. **Scan Rapor pada halaman Identitas Peserta Didik SMA/SMK/MA program eksakta (bagi lulusan tahun 2026 yang belum menerima Ijazah) atau ijazah SMA/SMK/MA program eksakta yang dilegalisasi bagi lulusan tahun 2025 dan 2024.**
 2. **Pasfoto formal background warna biru (ukuran maksimal 100 KB dengan format.jpg);**
- **Cara Pendaftaran : <https://pmb.polteknuklir.ac.id/>**
- **Rincian Biaya Pendaftaran :**
membayar biaya pendaftaran sebesar Rp. 200.000,-,
dibayarkan menggunakan kode e-billing yang terbit setelah melakukan pengisian data dalam portal PMB



Program Studi Elektronika Instrumentasi

Program pendidikan vokasi tingkat sarjana terapan yang mencetak SDM unggul dalam bidang elektronika dan instrumentasi fasilitas nuklir, dan keselamatan dan keamanan radiasi. Prospek kerja bidang-bidang tersebut mencakup seluruh kegiatan pemanfaatan radiasi nuklir, baik di lembaga litbang, rumah sakit, dan industri.



polteknuklir



Poltek Nuklir



polteknuklir@brin.go.id



polteknuklir.ac.id

Program Studi Teknokimia Nuklir

Membangun kemampuan mahasiswa dalam merancang, menyelesaikan masalah, dan mengembangkan solusi yang berkaitan dengan teknologi rekayasa proses nuklir dengan mempertimbangkan berbagai perspektif seperti prosedur, persyaratan, regulasi, budaya, serta berdasar pada prinsip K3L secara bertanggung jawab. Relevansi bidang kerja Teknokimia Nuklir diantaranya teknologi proses bahan nuklir, teknologi produksi radioisotop dan radiofarmaka, serta industri yang menggunakan basis iptek nuklir.



polteknuklir



Poltek Nuklir



polteknuklir@brin.go.id



polteknuklir.ac.id

Program Studi Elektro Mekanika

Program studi ini membekali mahasiswa dengan kompetensi di bidang rekayasa elektro mekanika berbasis nuklir melalui dua spesifikasi utama, yaitu Teknologi Pembangkit Energi Nuklir dan Teknologi Analisis Nuklir dan Radiasi. Lulusan dipersiapkan untuk berkontribusi dalam pengembangan dan pengoperasian sistem energi, melakukan analisis dan pemanfaatan teknologi nuklir untuk kebutuhan industri dan penelitian, serta menjamin keselamatan nuklir secara profesional dan bertanggung jawab.

