

Kuliah Tamu



Metode Pembelajaran

- Outcome-Based Education (OBE)
- Project-Based Learning
- Lab-Based Education
- Magang Industri
- Sertifikasi Kompetensi Mahasiswa
- Proyek akhir sebagai solusi permasalahan di dunia industri

Laboratorium



Cyber-Physical, Industrial Robotics, and Automation



Microelectronics and Embedded System



PLC and Supervisory Control System



Electric Drive and Power Electronics System

Kolaborasi

Departemen Teknik Elektro Otomasi

Profil Lulusan

Lulusan Sarjana Terapan Teknologi Rekayasa Otomasi (S.Tr.T.) memiliki kompetensi yang unggul dalam bidang otomasi dan sistem kontrol yang mampu bersaing secara nasional maupun global. Profil lulusan bekerja di posisi Automation Engineering, R&D Staff, dan Manager/Supervisor. Disamping terampil di bidang teknis, DTEO juga menghasilkan lulusan yang bermoral, beretika, professional, inovatif, dan berjiwa entrepreneur.

Magang Industri



Kunjungan Industri



Project Based Learning



Masyarakat

Industri

**SMA dan SMK
Bidang Mekatronika
dan Otomasi Industri**

Dalam Melaksanakan Proses Pembelajaran, DTEO berkolaborasi dengan industri dengan riset dan pendidikan yang diselenggarakan melalui program magang di industri dan Project-Based Learning (PBL). Selain itu, bersama dengan institusi pendidikan seperti SMA & SMK, DTEO berkolaborasi dalam kegiatan training, kompetisi, seminar, dan lain-lain