

**Jadwal Seminar Proposal Program
Studi Teknik Industri
Universitas Ahmad Dahlan
Bulan/Periode : Januari (2) 2025**

No.	NIM	Nama	Pembimbing	Judul	Pembahas	Waktu	Ruang
1.	2100019112	M Nabhan Zahir Hamam	Okka Adiyanto, S.T.P., M.Sc., Ph.D.	Perancangan Desain Mesin Pirolisis Dengan Mempertimbangkan Aspek Ergonomi Menggunakan Metode Design Thinking	Agung Kristanto, Ph.D	Senin, 20 Januari 2025/08.00 WIB	R. Sidang Teknik Industri
2.	2100019122	Muhammad Rifqi Falah	Okka Adiyanto, S.T.P., M.Sc., Ph.D.	Optimasi Postur Tubuh Saat Bersepeda Dengan Menggunakan Metode REBA dan RSM	Dr. Tri Budiyanto, M.T	Rabu, 22 Januari 2025/ 08.00 WIB	R. Sidang Teknik Industri
3.	2100019101	Nickola Fillips Powiec	Okka Adiyanto, S.T.P., M.Sc., Ph.D.	Perancangan Desain Alat Penanam Jagung Menggunakan Artificial Intelligence	Agung Kristanto, Ph.D	Senin, 20 Januari 2025/09.00 WIB	R. Sidang Teknik Industri
4.	2100019013	Terry Casyaria	Okka Adiyanto, S.T.P., M.Sc., Ph.D.	Analisis Pemanfaatan AI ChatGPT dalam Pengembangan Food Waste Disposer User-Friendly	Farid Maruf, S.T., M.Eng	Rabu, 22 Januari 2025/ 13.00 WIB	R. Sidang Teknik Industri
5.	2100019071	Ariya Sadewa	Reni Dwi Astuti, S.T.P., M.T.	Analisis Pengendalian Kualitas Menggunakan Metode Statistical Quality Control (SQC) untuk Mengurangi Cacat Produk Kemeja	Muhammad Faishal, S.T., M.Sc., Ph.D	Rabu, 22 Januari 2025/ 08.00 WIB	R. Sidang Teknik Industri

No.	NIM	Nama	Pembimbing	Judul	Pembahas	Waktu	Ruang
6.	2100019026	Zulfikhar Rizki Allingga Mukti	Farid Ma'ruf, S.T., M.Eng	Analisis Beban Kerja Mental Pada Pengemudi Ojek Online Dengan Menggunakan Metode RSME	Choirul Bariyah,S.T.,M.T.	Rabu, 22 Januari 2025/ 08.00 WIB	R. Sidang Teknik Industri
7.	1900019188	Qaedi Alwafi E Saputra	Reni Dwi Astuti, S.T.P., M.T.	Penerapan 5s Pada Proses Produksi Kerajinan Alumunium Pada Sentra Alumunium (Studi Kasus UMKM Tiga Putri Boyolali	Muhammad Faishal, S.T., M.Sc., Ph.D	Rabu, 22 Januari 2025/ 09.00 WIB	R. Sidang Teknik Industri
8.	2100019123	Abdul Ghofar Satria Perkasa	Dr. Ir. Tri Budiyanto, M.T.	Perbaikan Area Kerja Produksi Berdasarkan Metode 5 S (Studi Kasus : CV. Putra Sari Logam Klaten)	Isana Arum Primasari, S.T.,M.T.	Senin, 20 Januari 2025/08.00 WIB	R. Sidang Teknik Industri
9.	2100019034	Jihan Parera	Okka Adiyanto, S.T.P., M.Sc., Ph.D.	Analisis Pengaruh Kursi Duduk Tour Leader Terhadap Kenyamanan Tubuh Pada Jett Bus 3 Menggunakan Metode Cornell Musculoskeletal Discomfort Questionnaire (CMDQ)	Afan Kurniawan, S.T., M.T	Rabu, 22 Januari 2025/14.00 WIB	R. Sidang Teknik Industri
10.	2100019087	Pink Pink Audina	Fatma Hermining Astuti, S.T., M.Sc.	Optimasi Distribusi Air Mineral dengan Pendekatan Capacitated Vehicle Routing Problem (CVRP) dan Algoritma Genetika	Utaminingsih Linarti, S.T.,M.T.	Rabu, 22 Januari 2025/13.00 WIB	R. Sidang Teknik Industri
11.	2100019099	Hudzaifah Al Fajri	Wandhansari Sekar Jatiningrum, S.T., M.Sc.	Analisis Pemetaan Potensi dan Klastering Kesiapan Penerapan Simbiosis Industri Pada IKM Dengan Metode Elbow-K Means Clustering	Reni Dwi Astuti, S.T.P., M.T.	Senin, 20 Januari 2025/09.00 WIB	R. Sidang Teknik Industri

No.	NIM	Nama	Pembimbing	Judul	Pembahas	Waktu	Ruang
12.	2100019043	Azmi Nur Dyah Rahmaningtyas	Hapsoro Agung Jatmiko, S.T., M. Sc.	Perancangan Desain Alat Bantu Gerak Tangan Dengan Metode Kano dan TRIZ (Teoriya Resheniya Izobreatatelskikh Zadatch) (Studi Kasus: Kabupaten Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta)	Afan Kurniawan, S.T., M.T	Senin, 20 Januari 2025/10.00 WIB	R. Sidang Teknik Industri
13.	2100019021	Muhamad Alwi Hambali	Wandhansari Sekar Jatiningrum, S.T., M.Sc.	Pemetaan Potensi Dan Pengelompokan Tingkat Kesiapan IKM Dalam Menerapkan Simbiosis Industri Menggunakan Metode K-Means Clustering	Dr. Siti Mahsanah Budijati, M.T.	Senin, 20 Januari 2025/10.00 WIB	R. Sidang Teknik Industri
14.	2100019142	Natasya Kholilah	Reni Dwi Astuti, S.T.P., M.T.	Analisis Pengendalian Kualitas Untuk Mengurangi Produk Cacat Pakaian Menggunakan Metode Six Sigma Dan Fault Tree Analysis (FTA)	Syifa Fitriani, S.T., M.Sc.	Senin, 20 Januari 2025/10.00 WIB	R. Sidang Teknik Industri

Syarat seminar proposal belum lengkap:

Ahmad Agung Saputra (2100019020): form pendaftaran seminar proposal belum ada tandatangan dosen pembimbing akademik

NB (Mohon Dibaca):

- Draft maksimal dikumpul H-3 (dalam hari kerja) sebelum sidang maupun Seminar Proposal**
Contoh: jadwal seminar proposal Selasa, 2 Januari 2024, maka draft TA harus diberikan kepada dosen pada Kamis, 28 Desember 2023 (Minggu, 31 Des 2023 dan Senin, 1 Jan 2024 **tidak dihitung karena merupakan hari libur**)
- Jika Dosen berhalangan dengan jadwal maka akan direschedule dengan komunikasi masing-masing tim.**
- Bagi mahasiswa yang belum memenuhi persyaratan, silakan mendaftar kembali pada periode berikutnya dengan melengkapi persyaratan.**
- Terkait dengan peminjaman ruangan**

(Jika jadwal sudah pasti dan sudah dikomunikasikan dengan dosen terkait ruang ujiannya)

- **Peminjaman ruang sidang lantai 5**
Cek ketersediaan ruangan di Web FTI menu Peminjaman Ruangan
Peminjaman ruangan bisa menghubungi TU atau menghubungi WA laboran TI (Mba Fitri)

atau
- **Peminjaman ruangan Kelompok Keilmuan di Lab Inovasi dan Kewirausahaan lantai 3**
Silahkan mengisi form berikut <https://s.uad.id/peminjaman-kwu>
Setelah mengisi silahkan konfirmasi ke WA Laboran TI (Mba Fitri)

