

**JADWAL SIDANG AKHIR TEKNIK ELEKTRO
SEMESTER GENAP 2021-2022
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NAISIONAL**

NO.	Kelas		Grup	Hari /tgl	Nama Peserta	No.pokok	Pminatn	Judul	Pembimbing
1	reguler	S1	I	Senin 15 Agst 2022 shif I jam 08.30	Mochamad Fathur Rochman	18220007	Teknik Tenaga Listrik	Analisa Koordinasi Kerja Relay Dengan Recloser Pada Penyulang Srikandi.	Dr.-Ing.H. Agus Sofwan. MSc
2	reguler	S1			Muhammad Irfansyah	18220008		Analisa Penggantian Lightning Arrester Bay Trafo 3 Gardu Induk 150kV Gandul.	Poedji Oetomo,ST. MT.
3	reguler	D3			Faris Izhan Prakoso	19430001		Analisa Rancang Panel ATS / AMF Genset Secara Otomatis Pada Industri.	Ir. Nizar Rosyidi, M.T
4	cikini	D3	II	Senin 15 Agustus 2022 shif II jam 13.30	M.Izzudin Hisyam	17431004	Teknik listrik	Perancangan Sistem Panel ATS (Automatic Transfer Switch) Pada PLN Tegangan 380VAC.	Poedji Oetomo,ST. MT.
5	reguler	D3			Hafidz Ahnap Alfiansyah	19430004		Analisa Perhitungan Kapasitas Daya Gardu Traksi Pada Kereta Rel Listrik.	Ir Sugianto MT
6	reguler	D3			Ahmad Sadam fahrezi	19430002		Perancangan Instalasi Listrik Pada Gedung Rumah Sakit.	Ir Sugianto MT
7	P2K	S1	III	Kamis 18 Agust 2022	Arso Bagus Setiawan	20224301	Teknik Elektronik a	Rancang Bangun Remote Filter Air Berbasis IoT Dengan ESP32.	Ariman, ST. MT.

8	reguler	S1	III	2022 shif I jam 08.30	Jubblainer freddy damanik	18220011	Sistem kendal	Perancangan Sistem Kendali Multivariabel pada proses pembagian Debit air Sawah di minitoring Blynk cloud.	M. Febriansyah.S T,MT
9	reguler	S1	IV	Kamis 18 Agust 2022 shif II jam 13.30	Ratna Febriyanti	16220008	Telekomur	Rancang Bangun Antena Circular Mikrostrip MIMO 2x1 Menggunakan Power Kombiner Untuk Aplikasi ADS-B.	Ir. Irmayani, MT
10	reguler	S1			Lukman haris	16220016	Telekomur	Rancang bangun sistem komunikasi wireless topologi mesh berbasis esp32.	Ir.Irmayani,MT.

Ket : (**) Pimpinan sidang

Ka prodi Tek



(Harlan Effendi

Dosen Pengguji

**Dr.-Ing.H. Agus
Sofwan. MSc (**)
Poedji
Oetomo,ST. MT
Ir. Nizar Rosyidi,
M.T
Ir Sugianto MT**

**Dr.-Ing.H. Agus
Sofwan. MSc (**)
Poedji
Oetomo,ST. MT
Ir. Nizar Rosyidi,
M.T
Ir Sugianto MT**

Ariman, ST. MT
M.
Febriansyah.ST,M
T

Fifit marwita ST.MT
Eddy Supriyadi, Ir.
MT. (**)

Ir. Irmayani, MT
Ir. Iwan Hernawan.
MT. Harlan
Effendi, ST.MT.(**)
Eddy Supriyadi, Ir.
MT.



ST.MT)