

**JADWAL SIDANG SKRIPSI & TUGAS AKHIR
PERIODE AGUSTUS 2022
TA.2021/2022 GENAP
KLASTER 2
FAKULTAS TEKNIK TELEKOMUNIKASI DAN ELEKTRO**

NO.	Hari/ Tanggal	Jam	NIM	Nama	Judul	Prodi	Pembimbing		Penguji		Room	Ket
							1	2	1	2		
1	Kamis, 1 September 2022	08.00-10.00	18101154	ELING GATI PANGESTU	ANALISIS DAN OPTIMASI JARINGAN 4G LTE DI PASEKAN, AMBARAWA MENGGUNAKAN METODE ANTENA PHYSICAL TUNING	S1TT	SLR	SRA	PKP	IMP	TT-101	Luring
2	Kamis, 1 September 2022	08.00-10.00	18101151	DEWI SEKAR ARUM	MEDICAL BOX UNTUK Lansia dengan notifikasi alarm pada aplikasi android beserta standarisasi kualitas mengadaptasi ISO 17025 dan QOS	S1TT	MYO	DKO	SIP	AWP	TT-102	Luring
3	Kamis, 1 September 2022	08.00-10.00	18101193	IKA SILVIANA LU'LUIL CHASANAH	PERBANDINGAN PERFORMANSI SISTEM KOMUNIKASI PERANGKAT LONG RANGE (LORA) FREKUENSI 433 MHZ, 868 MHZ, DAN 915 MHZ	S1TT	PKG	FTS	AHN	ZHP	TT-103	Luring
4	Kamis, 1 September 2022	08.00-10.00	18107023	RIDHO BILHAQ HADI PUTRA	KALMAN FILTER PADA PENGUKURAN LEVEL AIR MENGGUNAKAN SENSOR ULTRASONIK DENGAN SIMULINK	S1TE	YZM	GWO	MAF	HNP	TT-104	Luring
5	Kamis, 1 September 2022	10.15-12.15	18101159	IQBAL RAMADHANI JUIAR	SISTEM MONITORING KONDISI KESEHATAN PASIEN DARI JARAK JAUH BERBASIS LONG RANGE (LORA)	S1TT	DKO	SIO	MYO	SIP	TT-101	Luring
6	Kamis, 1 September 2022	10.15-12.15	18101145	AHMAD KHAIROL MAULIDI	PERANCANGAN SMART CLASS UNTUK EFEKTIFITAS BIAYA OPERASIONAL LISTRIK KAMPUS DENGAN MENGGUNAKAN INTERNET OF THINGS	S1TT	FTS	GWO	IRH	ATH	TT-102	Luring
7	Kamis, 1 September 2022	10.15-12.15	17201044	NOORFAJRI ROZIQUIL ARIYADI	RANCANG BANGUN SISTEM KEAMANAN HUTAN LINDUNG DARI PERBURUAN DAN PENEBAHAN LIAR	D3TT	IPE	YZM	HNP	ADK	TT-103	Luring
8	Kamis, 1 September 2022	10.15-12.15	20101193	KARTIKO MUKTI WIDODO	UNJUK KERJA MULTICARRIER FBMC MENGGUNAKAN KANAL CORRELATED DOUBLE RING UNTUK KOMUNIKASI MOBILE TO MOBILE	S1TT	WPS	AFI	PKG	SLR	Topic: Sidang Skripsi/TA Mhs An. 20101193-KARTIKO MUKTI WIDODO Time: Sep 1, 2022 10:15 Bangkok Join Zoom Meeting https://itelkom-pwt-ac-id.zoom.us/j/89365693097?pwd=eHMxeDAwbTITc2pQWW5saJQNktdz09 Meeting ID: 893 6569 3097 Passcode: 256001	Daring
9	Kamis, 1 September 2022	12.45-14.45	19201037	TRI UTAMI	SISTEM MONITORING JUMLAH MASUK PENGUNJUNG DAN PENGUKUR SUHU TUBUH MANUSIA BERBASIS IOT	D3TT	IPE	DKO	MYO	SIO	TT-101	Luring
10	Kamis, 1 September 2022	12.45-14.45	18101187	DICKY REVAN PANGESTU	KLASIFIKASI CITRA MATA UANG LOGAM RUPIAH UNTUK MENDETEKSI NOMINAL MENGGUNAKAN ALGORITMA CNN (CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK)	S1TT	ZHP	RWI	AHN	AWS	TT-102	Luring

NO.	Hari/ Tanggal	Jam	NIM	Nama	Judul	Prodi	Pembimbing		Penguji		Room	Ket
							1	2	1	2		
11	Kamis, 1 September 2022	12.45-14.45	20101219	HARYADI TEGUH PRIBADI	TEKNIK EKUALISASI ZERO FORCING PADA SISTEM MULTI CARRIER GFDM-OQAM MENGGUNAKAN KANAL CORRELATED DOUBLE RING	S1TT	WPS	AFI	RDW	KNH	Topic: Sidang Skripsi/TA Mhs An. 20101219 -HARYADI TEGUH PRIBADI Time: Sep 1, 2022 12:45 Bangkok Join Zoom Meeting https://itelkom-pwt-ac-id.zoom.us/j/85038387556?pwd=K3FIdmFucEzDZGc3NFZ6NWNSWTJDdz09 Meeting ID: 850 3838 7556 Passcode: 596294	Daring
12	Kamis, 1 September 2022	12.45-14.45	20101216	AMILUDIN	PERANCANGAN ANTENA MIKROSTRIP RECTANGULAR UNTUK EN-DC (E-UTRAN NEW RADIO - DUAL CONNECTIVITY)	S1TT	ESN	PKG	PKP	SRA	Topic: Sidang Skripsi/TA Mhs An. 20101216 -AMILUDIN Time: Sep 1, 2022 12:45 Bangkok Join Zoom Meeting https://itelkom-pwt-ac-id.zoom.us/j/88251550149?pwd=OTBpNXQ3TE1VTE1FYmlNalpTYVdqUT09 Meeting ID: 882 5155 0149 Passcode: 706675	Daring
13	Kamis, 1 September 2022	15.00-17.00	20101177	DONA FATMAWATI	TEKNIK EKUALISASI ZERO FORCING PADA SISTEM MULTICARRIER OFDM MENGGUNAKAN KANAL CORRELATED DOUBLE RING	S1TT	WPS	AFI	SLR	KNH	Topic: Sidang Skripsi/TA Mhs An. 20101177-DONA FATMAWATI Time: Sep 1, 2022 15:00 Bangkok Join Zoom Meeting https://itelkom-pwt-ac-id.zoom.us/j/88280719175?pwd=alpNdFd1dTRxZ2Q1SzRLWmtZMGxoQT09 Meeting ID: 882 8071 9175 Passcode: 042638	Daring
14	Kamis, 1 September 2022	15.00-17.00	18101100	REZA FIRMANSYAH	SISTEM MONITORING PANEL SURYA DENGAN APLIKASI IOT DAN ANDROID	S1TT	SIO	FTS	GWO	ATH	TT-102	Luring
15	Kamis, 1 September 2022	15.00-17.00	19201001	WASILATUL KHULUQI	RANCANG BANGUN PROTOTYPE ALAT PENERING PAKAIAN OTOMATIS BERBASIS IOT	D3TT	DKO	IPE	ANP	YZM	TT-103	Luring
16	Kamis, 1 September 2022	15.00-17.00	18101085	GARNISH HASNA IFTINAN APSARI	IMPLEMENTASI REGRESI LINIER MENGGUNAKAN SENSOR JSN-SR04T UNTUK MONITORING KETINGGIAN AIR PADA TANDON AIR MELALUI PLATFORM ANTARES	S1TT	SPO	NAZ	HNP	PYO	TT-104	Luring
17	Jumat, 2 September 2022	08.00-10.00	17201037	INDRA JANWAR SETYADI	RANCANG BANGUN SISTEM PEMANTAUAN KELAYAKAN AIR PADA AKUARIUM IKAN HIAS BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT)	D3TT	MAA	HNP	FTS	DKO	TT-101	Luring
18	Jumat, 2 September 2022	08.00-10.00	18101205	RAFFI NOVAL PAMBUDI	IMPLEMENTASI MOVING AVERAGE FILTER UNTUK MONITORING KETINGGIAN AIR PADA TANDON AIR MENGGUNAKAN ANTARES	S1TT	SIO	SPO	PYO	YZM	TT-102	Luring

NO.	Hari/ Tanggal	Jam	NIM	Nama	Judul	Prodi	Pembimbing		Penguji		Room	Ket
							1	2	1	2		
19	Jumat, 2 September 2022	08.00-10.00	20101188	NOR RAHMAN HIDAYAT	Teknik Ekualisasi Zero Forcing Pada Sistem Multi Carrier GFDM Menggunakan Kanal V2V Dengan Scatterer Bergerak	S1TT	WPS	AFI	ZHP	PKG	Topic: Sidang Skripsi/TA Mhs An. 20101188-NOR RAHMAN HIDAYAT Time: Sep 2, 2022 08:00 Bangkok Join Zoom Meeting https://itelkom-pwt-ac-id.zoom.us/j/84736557719?pwd=blFaWXA0ZGZRvWtka3JwN245UGhmUT09 Meeting ID: 847 3655 7719 Passcode: 318284	Daring
20	Jumat, 2 September 2022	08.00-10.00	17101029	MUHAMMAD ZUKHRUF ABIDI	KLASIFIKASI TIGA JENIS KANKER KULIT MENGGUNAKAN METODE FRAKTAL DENGAN KLASIFIKASI K-NEAREST NEIGHBOUR	S1TT	MYO	RWI	MAF	AWP	TT-104	Luring
21	Jumat, 2 September 2022	12.45-14.45	18101126	M IKHSANNUDIN ALIZZA	RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING DAN KONTROLING PUPUK KANDANG PADAT BERBASIS INTERNET OF THINGS (IoT)	S1TT	DKO	KMH	GWO	FTS	TT-101	Luring
22	Jumat, 2 September 2022	12.45-14.45	17201029	ANARGYA AGATA SAPUTRA	MONITORING GAS METANA PADA SEPTIC TANK BERBASIS INTERNET OF THINGS	D3TT	HNP	IPE	PYO	ANP	TT-102	Luring
23	Jumat, 2 September 2022	12.45-14.45	17101082	ACHMAD KIRANG	ANALISIS PERENCANAAN JARINGAN 5G NR PADA FREKUENSI 700 MHZ DAN 2.3 GHZ DIKAWASAN INDUSTRI JABABEKA	S1TT	AHN	KNH	AFI	RDW	TT-103	Luring
24	Jumat, 2 September 2022	12.45-14.45	18101237	IMAM YULIANO SANTOSO	ANALISIS KINERJA KEAMANAN JARINGAN HOST-BASED INTRUSION PREVENTION SYSTEM (HIPS) DENGAN METODE ANOMALY-BASED DETECTION	S1TT	JGG	LLO	EFC	BGA	TT-104	Luring
25	Jumat, 2 September 2022	15.00-17.00	19201023	MUHAMMAD SYAIFUDIN	RANCANG BANGUN ALAT PEMBERI MAKAN DAN MONITORING SISA PAKAN KUCING BERBASIS IOT DENGAN METODE DECISION TABLE	D3TT	IPE	ANP	DKO	SIO	TT-101	Luring
26	Jumat, 2 September 2022	15.00-17.00	18101058	MUHAMMAD RAFIK SYAHPUTRA DAMANIK	ANALISIS PROTOTIPE SISTEM MONITORING PENGUKURAN KETINGGIAN LEVEL AIR SUNGAI MENGGUNAKAN SENSOR ULTRASONIK JSN-SR04T BERBASIS LORAWAN	S1TT	HNP	RDW	FTS	ADK	TT-102	Luring
27	Jumat, 2 September 2022	15.00-17.00	18101231	ALIF HASANUDDIN ROBBANI	IMPLEMENTASI DEEP LEARNING METODE CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN) DALAM PENGENALAN KARAKTER PLAT NOMOR KENDARAAN BERBASIS PYTHON	S1TT	ZHP	PKP	SRA	RWI	TT-103	Luring
28	Jumat, 2 September 2022	15.00-17.00	19101220	TIARA APSARI DEWI	ANALISIS PENGARUH VARIASI KANAL PADA SISTEM MULTIPLEXING KOMUNIKASI LI-FI	S1TT	FKR	AFI	EWI	WPS	TT-104	Luring
29	Senin, 5 September 2022	08.00-10.00	17201031	DENDY WIDYA ATMAJA	MONITORING HAND SANITIZER OTOMATIS MENGGUNAKAN SENSOR BERAT DAN ALAT UKUR SUHU TUBUH BERBASIS IOT (INTERNET OF THINGS)	D3TT	IPE	YZM	DKO	SIO	TT-101	Luring
30	Senin, 5 September 2022	08.00-10.00	18101118	EKA AYU WARDANI	SISTEM PENIMBANG BERAT AYAM BOILER OTOMATIS BERBASIS IOT	S1TT	HNP	PYO	GWO	ATH	TT-102	Luring
31	Senin, 5 September 2022	08.00-10.00	19101222	ANNISA NUR AINI MARYADI	ANALISIS PENGARUH VARIASI NILAI TRANSMITTER HALF ANGLE DAN FIELD OF VIEW (FOV) PADA SISTEM MULTIPLEXING LI-FI 4 KANAL MENGGUNAKAN MOVEABLE LED PANEL	S1TT	FKR	AFI	DPT	WPS	TT-103	Luring

NO.	Hari/ Tanggal	Jam	NIM	Nama	Judul	Prodi	Pembimbing		Penguji		Room	Ket
							1	2	1	2		
32	Senin, 5 September 2022	08.00-10.00	17101040	YOGA ADI PERMANA	ANALISIS PERFORMANSI JARINGAN PROTOKOL UDP BERDASARKAN QOS DAN QOE DI KANTOR JEKTV JAMBI	S1TT	KMH	JGG	EFC	EWI	TT-104	Luring
33	Senin, 5 September 2022	10.15-12.15	18101019	MELIENA VANESHA SEREN HUTAGALUNG	ANALISIS DAN PERANCANGAN NODEMCU ESP8266 SEBAGAI PENDETEKSI DETAK JANTUNG, KADAR OKSIGEN DAN SUHU TUBUH MENGGUNAKAN PLATFORM BLYNK	S1TT	FTS	IPE	SIP	IRH	TT-101	Luring
34	Senin, 5 September 2022	10.15-12.15	15101003	ADLI AL HAFIZH	RANCANG BANGUN SISTEM MANAJEMEN PENGUNJUNG DENGAN HANDSANITIZER OTOMATIS MENGGUNAKAN ARDUINO BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT)	S1TT	MYO	HNP	ANP	MAF	TT-102	Luring
35	Senin, 5 September 2022	10.15-12.15	19201016	SLAMET WELDY SAPUTRA	PERANCANGAN JARINGAN TRANSMISI MICROWAVE SITE SIDODADI MASARAN DAN SITE TIGA PILAR MASARAN STUDY KASUS DI SRAGEN	D3TT	MAA	ZHP	AWS	AFI	TT-103	Luring
36	Senin, 5 September 2022	10.15-12.15	15101023	MUHAMMAD ISMAIL	ANALISIS UNJUK KERJA LOAD BALANCING F5 BIG-IP LTM MENGGUNAKAN ALGORITMA LEAST CONNECTION PADA WEB SERVER	S1TT	EWI	NDI	BGA	FKR	TT-104	Luring

Keterangan :

Dokumen Sidang akan dibroadcast ke Pembimbing, Penguji dan Mahasiswa paling lambat 1 Hari Sebelum Pelaksanaan Sidang.

Softcopy akan dibroadcast via Email Institusi dan HardCopy akan dibroadcast ke masing masing meja Dosen Pembimbing dan Penguji

Kontak Akademik FTTE :

Kontak Akademik FTTE : 081391882156

Email Akademik FTTE : akademik_ftte@ittelkom-pwt.ac.id

Layanan Akademik FTTE : Diamon.ittelkom-pwt.ac.id

Purwokerto, 25 Agustus 2022

Dr. Anggun Fitriani Isnawati, S.T.,M.Eng.
NIDN. 0604097801