



JADWAL SIDANG USULAN PENELITIAN TUGAS AKHIR
JURUSAN INFORMATIKA - FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SILIWANGI
AGUSTUS - SEMESTER GANJIL - TAHUN AKADEMIK 2025/2026

N O	NPM	NAMA MAHASISWA	JUDUL USULAN TUGAS AKHIR	PEMBIMBING	PENGUJI	HARI / TANGGAL	TEMPAT
1.	217006088 	Saepul Rohman	Implementasi Algoritma Q-Learning dalam Sistem Gamifikasi Pembelajaran untuk Adaptivitas Tantangan dan Reward Berdasarkan Riwayat Interaksi Pengguna	1. Ir. Firmansyah MSN, S.T., M.Kom. 2. Ir. Rahmi Nur Shofa, S.T., M.T.	1. Dr. Ir. Eka Wahyu Hidayat, S.T., M.T., MCE 2. Euis Nur Fitriani Dewi, S.T., M.Kom.	Senin / 4 Agustus 2025 Pukul 08.00	Ruang Sidang 1
2.	217006086 	ARNEFIA YUZAR	ANALISIS PERILAKU MALWARE MENGGUNAKAN MEMORY FORENSICS DAN YARA RULES PADA SISTEM OPERASI	1. Rohmat Gunawan, S.T., M.T., MCE 2. Heni Sulastri, S.T., M.T.	1. Cecep Muhamad Sidik R., S.T., M.T. 2. Muhammad Al Husaini, S.T., M.Kom	Senin / 4 Agustus 2025 Pukul 08.00	Ruang Sidang 2
3.	217006034 	Dodi Wahyono	PREDIKSI HARGA EMAS (XAU/USD) PADA PASAR FOREX MENGGUNAKAN MODEL INFORMER DENGAN EXPONENTIAL MOVING AVERAGE (EMA)	1. Ir. Rianto, S.T., M.T 2. Vega Purwayoga, S.Kom., M.Kom.	1. Dr. Ir. Aradea, S.T., M.T. 2. Neng Ika Kurniati., S.Si., M.Cs.	Senin / 4 Agustus 2025 Pukul 10.00	Ruang Sidang 1
4.	217006019 	Aulia Melda Meldiawati	Deteksi Video Deepfake Menggunakan CNN-TCN Dengan Edge-Enhanced Image	1. Dr. Ir. Nur Widiyasono, S.Kom., M.Kom., CEH. 2. Euis Nur Fitriani Dewi, S.T., M.Kom.	1. Ir. Alam Rahmatulloh, S.T., M.T., MCE., IPM 2. Ir. Randi Rizal, Ph.D., CEH., CHFI.	Senin / 4 Agustus 2025 Pukul 10.00	Ruang Sidang 2
5.	217006047 	Yani Siti Nulpazrin	PENERAPAN TRANSFER LEARNING DAN TEKNIK BALANCING UNDERSAMPLING-AUGMENTASI UNTUK KLASIFIKASI KANKER KULIT	1. Ir. Rianto, S.T., M.T 2. Muhammad Al Husaini, S.T., M.Kom	1. Dr. Ir. Aradea, S.T., M.T. 2. Neng Ika Kurniati., S.Si., M.Cs.	Senin / 4 Agustus 2025 Pukul 13.00	Ruang Sidang 1
6.	217006109 	Ade Salman Sopian Arifin	ANALISIS EFEKTIFITAS KONSUMSI DAYA DAN LAYANAN QOS PADA MOBILE AD-HOC NETWORK DENGAN MENGGUNAKAN PROTOKOL AODV	1. Ir. Firmansyah MSN, S.T., M.Kom. 2. Rohmat Gunawan, S.T., M.T., MCE	1. Ir. Alam Rahmatulloh, S.T., M.T., MCE., IPM 2. Ir. Randi Rizal, Ph.D., CEH., CHFI.	Senin / 4 Agustus 2025 Pukul 13.00	Ruang Sidang 2
7.	217006083 	Muhamad Bayu Setiawan	PENERAPAN MODEL ENSEMBLE STACKING UNTUK PREDIKSI TURNOVER KARYAWAN DENGAN KOMBINASI RANDOM FOREST DAN XGBOOST	1. Cecep Muhamad Sidik R., S.T., M.T. 2. Heni Sulastri, S.T., M.T.	1. Rohmat Gunawan, S.T., M.T., MCE 2. Vega Purwayoga, S.Kom., M.Kom.	Senin / 4 Agustus 2025 Pukul 15.00	Ruang Sidang 1
8.	217006516 	Agung Maulana	AYO CERDAS : IMPLEMENTASI MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS ANDROID UNTUK TAMAN KANAK-KANAK MENGGUNAKAN ALGORITMA FINITE STATE MACHINE	1. Dr. Ir. Eka Wahyu Hidayat, S.T., M.T., MCE 2. Hen Hen Lukmana, M.Kom.	1. Dr. R Reza El Akbar S.Si, M.T., M.Kom. 2. Euis Nur Fitriani Dewi, S.T., M.Kom.	Selasa / 5 Agustus 2025 Pukul 08.00	Ruang Sidang 1
9.	217006058 	Adang Tosin	APLIKASI ANDROID INTERAKTIF DENGAN METODE GAMIFIKASI UNTUK TERAPIS DALAM STIMULASI PERKEMBANGAN BICARA ANAK PENDERITA SPEECH DELAY	1. Dr. R Reza El Akbar S.Si, M.T., M.Kom. 2. Dr. Ir. Eka Wahyu Hidayat, S.T., M.T., MCE	1. Ir. Randi Rizal, Ph.D., CEH., CHFI. 2. Hen Hen Lukmana, M.Kom.	Selasa / 5 Agustus 2025 Pukul 10.00	Ruang Sidang 1

Tasikmalaya, Agustus 2025
Ketua Jurusan Informatika

ttd

Ir. Rianto, S.T., M.T
NIP. 198412242021211001

Catatan:

1. Peserta Sidang UP harap Menghubungi dosen penguji untuk konfirmasi pelaksanaan sidang UP
2. Naskah UP 4 rangkap harap dikirimkan minimal 2 hari sebelum pelaksanaan sidang UP
3. Berita acara sidang UP TA di tandatangani oleh Dosen penguji serta diserahkan kepada Jurusan
4. Peserta sidang menggunakan pakaian hitam putih dengan menggunakan dasi hitam dan jas almamater
5. Status PENDING: ada administrasi yang harus diselesaikan, segera hubungi Sekretariat
6. Status WARNING: diperlukan improve substansi/kebaruan dan keterkaitan CPL Prodi
7. Status REJECTED: sudah banyak judul serupa/ tidak ada teori/algoritma/metode/ tidak memenuhi syarat