# Jadwal Ujian Tugas Akhir Tahun 2018/2019 Politeknik Negeri Malang, Jurusan Teknologi Informasi Rabu, 15 Mei 2019

RUANG 1: LKJ1

SESI	WAKTU		NO LA/SKRIPSI	MAHASISWA	JUDUL
1	8:00	09.30	1	Bayu Hari Saputro	Rancang Bangun Sistem Presensi QR Code yang dipadukan dengan Digital Signature RSA dan Face Detection Menggunakan Metode Template Matching Berbasis Android
2	09.40	11.10	2	Tamara Dhea Pramesti	Penerapan Metode Fisher-Yates Shuffle untuk Media Pembelajaran Huruf Hijaiyah
3	12.00	13.30	3	Mokhamad Khamdan Khabibi	Penerapan Metode K-Medoids Clustering untuk Pengelompokan Data Tanaman Jagung Berdasarkan Hasil Produktivitas, Produksi, dan Luas Lahan di Jawa Timur

### Jadwal Ujian Tugas Akhir Tahun 2018/2019 Politeknik Negeri Malang, Jurusan Teknologi Informasi Rabu, 15 Mei 2019 RUANG 1: LPJ 4

SESI	WAKTU		NO LA/SKRIPSI	MAHASISWA	JUDUL
1	8:00	09.30	4	Budi Purwanto	Rancang Bangun Aplikasi Pencarian Guru Les Privat di Kota Malang Berbasis Android (Studi Kasus: Sandi Privat-Malang)
2	09.40	11.10	5	Satria Setya Arissandy	Pencarian Pasal pada UU ITE Berdasarkan Kasus Cyber Crime dengan Metode Latent Semantic Indexing (LSI)
3	12.00	13.30	6	Dani Permana Putra	Sistem Monitoring Berbasis Internet pada Otomatisasi Suhu Kandang Ayam Broiler Menggunakan Rapsberry PI

#### Jadwal Ujian Tugas Akhir Tahun 2018/2019 Politeknik Negeri Malang, Jurusan Teknologi Informasi Rabu, 15 Mei 2019 RUANG 3:LIG01

SESI	WAKTU		NO LA/SKRIPSI	MAHASISWA	JUDUL
1	8:00	09.30	7	Ahmad Rizaldi	Sistem Presensi Menggunakan NFC Smartphone Android dan Raspberry PI (Studi Kasus Politeknik Negeri Malang)
2	09.40	11.10	8	Anggi Illahi Sulton	Extreme Learning Machine (ELM) untuk Memprediksi Produksi Padi di Kabupaten Lumajang (Studi Kasus Dinas Pertanian Kabupaten Lumajang)
3	12.00	13.30	9	Nickho Ary Prayudha	Support Vector Regression (SVR) untuk Peramalan Permintaan Susu Nandhi Murni Botol (Studi Kasus: Unit Pengolahan Susu - KUD Batu)

# Jadwal Ujian Tugas Akhir Tahun 2018/2019 Politeknik Negeri Malang, Jurusan Teknologi Informasi Rabu, 15 Mei 2019 RUANG 4:KB 02

SESI	WAKTU		NO LA/SKRIPSI	MAHASISWA	JUDUL
1	8:00	09.30	10	Muhammad Rif'atulloh Faizin	Implementasi Extreme Learning Machine (ELM) untuk Prediksi Kebutuhan Pupuk Tanaman Padi di Kabupaten Lumajang (Studi Kasus Dinas Pertanian Kabupaten Lumajang)
2	09.40	11.10	11		Rancang Bangun Sistem Deteksi dan Pemadam Kebakaran pada Smart Home Menggunakan Metode Fuzzy

3	12.00	13.30	12	Qotrunnada Widadu I	Sistem Pengukuran Kinerja Unit pada Pabrik Lube base Oil dengan Metode Sink's Seven Performance Criteria
---	-------	-------	----	---------------------	--

# Jadwal Ujian Tugas Akhir Tahun 2018/2019 Politeknik Negeri Malang, Jurusan Teknologi Informasi Rabu, 15 Mei 2019 RUANG 5:KB 03

SESI	WAKTU		NO LA/SKRIPSI	MAHASISWA	JUDUL
1	8:00	09.30	13		Ekstraksi Fitur Citra Buah Salak untuk Penentuan Mutu Buah Salak Menggunakan Pengolahan Citra Digital
2	09.40	11.10	14		Deteksi Kesegaran Daging Sapi Berdasarkan Ekstraksi Fitur Warna dan Tekstur
3	12.00	13.30	15		ldentifikasi Penyakit pada Daun Tomat Berdasarkan Fitur Warna dan Tekstur

# Jadwal Ujian Tugas Akhir Tahun 2018/2019 Politeknik Negeri Malang, Jurusan Teknologi Informasi Rabu, 15 Mei 2019 RUANG 6:LID 01

SESI	WAKTU		NO LA/SKRIPSI	MAHASISWA	JUDUL
1	8:00	09.30	16	Isna Khoiriyah	Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Prioritas Pengembangan Industri Kecil Menengah di Kabupaten Bojonegoro
2	09.40	11.10	17	l .	Media Pembelajaran Tata Surya Berbasis Augmented Reality Menggunakan Cube Object Marker