

Jadwal Kegiatan Seminar Proposal Program Studi Sistem Informasi
Semester Genap 2024/2025
Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Mercu Buana Yogyakarta

No	Jadwal	NIM	Nama	Judul	Jenis Tugas Akhir
1	Senin, 17 Maret 2025 09.00 - Selesai	211210066	Natasya Febriyanti	Komparasi Algoritma Support Vector Machine Dengan Naïve Bayes Classifier Untuk Analisis Sentimen Ulasan Pengguna Aplikasi Cgv Cinemas Pada Google Play Store	Riset
2		211210052	Adellia Septiani Putri	Analisis Sentimen Kepuasan Pengguna Aplikasi Kakaotalk Pada Google Play Store Menggunakan Metode Naive Bayes Dan SVM	Riset
3		211210002	Angellika Kristy Menteng	Prediksi Hasil Panen Padi Berdasarkan Data Curah Hujan Suhu Dan Kelembapan Dengan Metode ARIMA	Riset
4		211210024	Neternomia Maria Ausiladora Da Costa	Analisis Efisiensi Tidur Berdasarkan Faktor Demografi Dan Kebiasaan Harian Dengan Metode Random Forest Regression	Riset
5		211210061	Yohanes Crusc Yunianto Tinitih	Sistem Pendukung Keputusan Proses Seleksi Penerima Bantuan Sosial Di Kecamatan Karangnongko Kabupaten Klaten Dengan Metode SMART	Project Based
6		221220039	Dawit Janu Irawan	Penerapan Sistem Pendukung Keputusan Pada Resources Grading It Development Di Berijalan Technocenter Dengan Metode Additive Ratio Assesment (ARAS)	Project Based
7		211210022	Arif Rahman Abdul Aziz	Analisis Prediksi Harga Close Saham Di Indosat Ooredoo (ISAT)	Riset
8		211210087	Penni Wintasari Simarmata	Pengembangan Model Prediksi Depresi Mahasiswa Berbasis Machine Learning Dengan Evaluasi Performa Algoritma	Riset
9		211210005	Taj Ghina Patricia Putri Darmawan	Optimasi Keputusan Pemilihan Mobil Sport: Studi Pemilihan Mobil Sport Berbasis Sistem Pendukung Keputusan Dengan Metode PROMETHEE	Project Based

10		211210041	Hildegardis Kristina Saka	Analisis Sentimen Dan Klasifikasi Ulasan Pengguna Aplikasi 'Access By KAI' Menggunakan Metode Machine Learning Untuk Meningkatkan Kualitas Layanan	Riset
11		211210071	Gresensia Rosadelima Ati	Analisis Sentimen Masyarakat Terhadap Program Makan Bergizi Gratis Di Twitter Menggunakan Algoritma Naïve Bayes Dan Support Vector Machine (SVM)	Riset
12		18121010	Theresia Tasya Welerubun	Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Diabetes Menggunakan Metode Forward Chaining	Project Based
13		221220081	Muhammad Al-Ghifari Erza	Analisis Performa Model Support Vector Machine (SVM) Dalam Meramalkan Jumlah Kasus Penyakit Mental Di Palembang	Riset
14		201210098	Dewi Lestari Mu'ti	Analisis Metode Klasifikasi Untuk Memprediksi Data Membership Churn Pada Pusat Kebugaran Eightgym Indonesia	Riset
15		191210085	Rio Aji Hadyanta Putra	Segmentasi Produk Pakaian Menggunakan Algoritma K-Means Clustering	Riset
16		211210072	Dhea Ferdiana Merpatika	Analisis Sentimen Publik Terhadap Kasus Dugaan Korupsi Dalam Impor Minyak Oleh PT Pertamina Menggunakan Metode Support Vector Machine (SVM) Di Media Sosial	Riset
17		211220059	Wuri Handayani	Analisis Gempa Bumi Subduksi Dan Sesar Lokal Menggunakan Algoritma Clustering ST-DBSCAN Di Wilayah D.I. Yogyakarta	Riset
18		231220047	Rudy	Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Kelayakan Usaha Pada UMKM Menggunakan Metode Smart (Studi Kasus UMKM Desa Banyuraden)	Project Based
19		211210007	Febriyanto Maria Bang Ritan	Klasifikasi Penyakit Pada Tanaman Mete Berdasarkan Citra Daun, Batang, Dan Buah Menggunakan Metode Convolutional Neural Networks (CNN)	Riset
20		211210078	Muh Mubaraq	Sistem Pendukung Keputusan Rekrutmen Karyawan Di Oishi Bento Jogja Menggunakan Metode Topsis	Project Based
21	Selasa, 18 Maret 2025 09.00 - Selesai	211210001	Marco Hendrianto	Sistem Pendukung Keputusan Untuk Menentukan Salesman Terbaik	Project Based
22		211210028	Julio Francisco Bacun	Studi Komparatif Performa Model CNN untuk Klasifikasi Citra Rempah-Rempah Indonesia dalam Aplikasi Berbasis Web	Riset
23		211210069	Risal Mutaqin	Implementasi Sistem Pengambilan Keputusan Dalam Evaluasi Dan Pemilihan Anggota Mahasiswa Terbaik Studi Kasus Yayasan Rumah Bina Cendikia	Project Based
24		211210032	Dayang Nandasari	Klasifikasi Kanker Payudara Berdasarkan Gambar Hispatology Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN) Dengan Arsitektur VGG-16	Riset

25		211210085	Muhammad Rizky Mawandhyka Akbar	Analisis Sentiment Ulasan Pengguna Terhadap Aplikasi Mybca Di Google Play Store Menggunakan Naive Bayes Dan Support Vector Machine (SVM)	Riset	
26		211210033	Nafi' Ikhsan Burrhanuddin	Analisis Sentimen Ulasan Pengguna Aplikasi Vidio Menggunakan Metode Naive Bayes dan Support Vector Machine (SVM)	Riset	
27		211210076	Syalom Kristian Manurung	Analisis Perbandingan Algoritma Random Forest Dan K-Nearest Neighbor Pada Klasifikasi Tingkat Stres Pekerja	Riset	
28		211210030	Nurul Asanah	Optimasi Model CNN untuk Klasifikasi Genre Musik Menggunakan Spectral dan Chroma Features	Riset	
29		211210010	Bening Pranaditya	Implementasi Algoritma Fp-Growth untuk Rekomendasi Kombinasi Menu Katering berbasis Web	Project Based	
30		211210051	Wahyu Setianingsih	Pemanfaatan Deep Learning untuk Klasifikasi Kanker Kulit dengan Pendekatan Few-shot Learning	Riset	
31		Jumat, 21 Maret 2025 09.00 - Selesai	211210036	Shanata Mutiara Ayu	Sistem Pendukung Keputusan Prioritas Perbaikan Jalan Berbasis Analisis Infrastruktur Dan Tata Ruang Dengan Menggunakan Metode SMART(Metode Simple Multi Attribute Rating Technique) pada Dinas PUPR Bangka Barat	Project Based
32			211210020	Ringgu Idfa Sonatan	Model Hibrid Naive Bayes-SMARTER untuk Evaluasi Kelayakan Lahan Perkebunan Kelapa Sawit sebagai Area Konsesi pada PT. Kresna Duta Agroindo Langling Mill - Merangin, Jambi	Riset
33			211210039	Nabil Fauzan	Analisis Sentimen Aplikasi Mobile Banking Bpd Diy Dengan Menggunakan Metode Naive Bayes Dan Support Vector Machine (SVM)	Riset
34			211210015	Muhammad Irfan Abdul Gani	Analisis Memprediksi Titik Balik Pasar Koin XRP dengan Pendekatan ARIMA dan Moving Average	Riset
35	201210117		Panji Kurniawan	Penerapan Artificial Neural Network (ANN) untuk Prediksi Profit dari Data Transaksi Penjualan Point Of Sale	Riset	
36	211210021		Habi Jiyan Mustaqim	Analisis Perbandingan Arsitektur ResNet50v2 dan ResNet152v2 dalam Klasifikasi Monkeypox	Riset	
37	211210009		Muhammad Rizki Hubu	Pengembangan Model Hybrid Gradient Boosting dan Clustering untuk Analisis Pola Kelulusan Mahasiswa Berbasis Multi-Parameter Akademik	Riset	
38	211210079		Fendi Pradana Saputra	Analisis Sentimen Ulasan Terhadap Tong Tji Tea House Ambarukmo Plaza Di Google Maps Menggunakan Support Vector Machine (SVM) Dan Naive Bayes	Riset	
39	211210073		Doni Immanuel Rumapea	Analisis Sentimen Masyarakat Terhadap Rencana Pembangunan Kilang Minyak Terbesar Di Batam Menggunakan Metode SVM	Riset	

40		211210023	Nida Nur Aini Aryanti	Analisis Sentimen Komentar Intagram Bank Syariah Indonesia Menggunakan Support Vector Machine (SVM) Dan Random Forest	Riset
41		201210119	Rahmatika Suryanti	Analisis Sentimen Terhadap Peran Kopi Americano Sebagai Pendukung Diet Di Sosial Media X Menggunakan Metode SVM (Support Vector Machine)	Riset
42		211210053	Ratna Puspita Sari	Implementasi Metode Convolutional Neural Network Dengan Perbandingan Transfer Learning Dalam Klasifikasi Motif Batik Di Kampung Batik Giriloyo	Riset
43		211210018	Deotilia Nensi Langi	Deteksi Penipuan Transaksi E-Commerce Menggunakan Algoritma Random Forest	Riset
44		211210077	Gayus Gregorius Ferdinand Djema	Analisis Sentimen Masyarakat Melalui Sosial Media X Terhadap Pembentukan Daya Anagata Nusantara (Danantara) Menggunakan Support Vector Machine (SVM) Dan Naive Bayes	Riset
45		211210008	Anas Chairudin Satyo Nugroho	Klasifikasi Penyakit Antraknosa Citra Cabai Rawit metode hybrid CNN-SVM	Riset

NB : [Link Gmeet](#)

Ketua Program Studi

Putry Wahyu Setyaningsih, S.Kom., M.Kom.