

DAFTAR PESERTA KOLOKIU SEMINAR

Hari / Tanggal Pelaksanaan : Sabtu, 30 Mei 2026

NO	NAMA DOSEN	PESERTA SEMINAR	JUDUL TUGAS AKHIR/SKRIPSI	PESERTA KOLOKIU		JENIS KOLOKIU	RUANGAN
				NIRM	NAMA		
1	ZAIMAH PANJAITAN, S.KOM., M.KOM	Fujarul Fajri	Analisis Sentimen Terhadap kasus Bullying di Lingkungan Perusahaan Menggunakan Metode Support Vector Machine (SVM)	2023010020	Muhammad Irsyad	Moderator	F4K1
				2022020130	Muhamad iqbal	Audien	
		Josua Adinata Sinaga	Rekomendasi Penanganan Pasien Diabetes Berdasarkan Pola Gula Darah Menggunakan Clustering K-Means	2022020034	Annisa Julia Putri	Audien	
				2022020270	Alfina Suci Diwani	Audien	
		Juni Egiani Br Sembiring Pandia	Penerapan Algoritma Secure Hashing Algorithm-256 (SHA-256) Untuk Penerapan Digital Signature Pada Dokumen Kontrak Kerjasama Perusahaan	2022020280	AMELIA PUTRI	Audien	
				2022020568	Diary wihantara	Audien	
Levaga Agresius Nainggolan	penerapan sistem pakar untuk mendeteksi tingkat Depresi pada Remaja di RSUD Rantauprapat berbasis Naive Bayes	2024020302	Soniyaman Waruwu	Audien			
		2022020075	Abdul Farchan Harahap	Audien			
2	ASTRI SYAHPUTRI, S.KOM., M.KOM	Diah Amanda	Perbandingan Analisis Sentimen Ulasan Pengguna Spotify, YouTube Music, dan Apple Music di Indonesia Menggunakan Algoritma Naive Bayes	2022020014	Ozie Febriansyah Saputra	Moderator	F4K2
				2022020401	ELFANDI PUTRA	Audien	
		Efni Elisa Natalia Tarigan	Implementasi data mining untuk Analisis dan Prediksi Angka Kelahiran Bayi Di Kecamatan Namorambe Menggunakan Algoritma Random Forest	2022020218	Iman	Audien	
				2022020288	Budiman Fransiskus Pane	Audien	
		Fahri Husaini	Implementasi Sistem Pendukung keputusan Dalam Menentukan Tingkat kepuasan Pelayanan Jasa Pengiriman Barang Di PT DNL Menggunakan Metode Importance Performance Analysis (IPA)	2022020138	Elpina Tantri Nasution	Audien	
				2022030089	ONE JAN DURMA SITUMORANG	Audien	
Ferdinan Ginting	Penerapan Metode EDAS Untuk Rekomendasi Destinasi Wisata Kabupaten Deli Serdang Berdasarkan Preferensi Pengguna	2022020378	Muhammad Alfisyahri	Audien			
		2022020483	Mhd Def's Prayogi	Audien			
3	FERI SETIAWAN, S.KOM., M.KOM	Alde Rian Suhendra	Sistem Irigasi Otomatis pada Budidaya Tanaman Tomat di Greenhouse Berbasis NodeMCU dan Sensor Kelembapan Tanah Menggunakan Platform Blynk	2022020062	Ridho Bintang Aulia	Moderator	F4K3
				2020030066	Suhardi Andira	Audien	
		Bayu Aditya Sihombing	Rancang Bangun Tempat Sampah Pintar Berbasis Internet Of Things (IOT)	2022020064	AKBAR MUHAMMAD	Audien	
		Dion Gilberth Pratama Simbolon	Implementasi Sensor Ultrasonic Untuk Otomatisasi Portal Perlintasan Kereta Api Menggunakan Teknik PWM Berbasis Arduino Uno	2022020123	M. ZULFIANDI HAKIM	Audien	
				2022020157	Cinta Jusica Purba	Audien	
		Ibnu Maulana Lubis	Sistem Otomatisasi Sepeda Motor Berbasis IOT	2022020190	Tri Anita Br Sitepu	Audien	
Naufal Prasasti	Implementasi Sistem Kontrol dan Monitoring Suhu serta Intensitas Cahaya pada Kumbung Jamur Tiram Berbasis IoT Menggunakan Metode Fuzzy Mamdani	2022020056	Rizki Ramadani Ritonga	Audien			
		2022020078	aqil yoga ardana tarigan	Audien			

4	KHAIRI IBNUTAMA, S.KOM., M.KOM	Natasya Fadhillah Ramadhan	Penerapan Metode K-Means untuk Pengelompokan Moisturizer Berdasarkan Jenis Kulit dan Kandungan Bahan Aktif	2022020397	Osnita Dewi Silalahi	Moderator	F4K4
				2019020339	IndahApriani	Audien	
		Nazla Fadhillah Dhamara	Sistem Pendukung Keputusan Berbasis Web untuk Pemilihan Jenis Tanaman Hias Sesuai Lingkungan dan Preferensi pengguna menggunakan Metode Fuzzy Mamdani.	2022020506	Dimas Triono Putra	Audien	
		Reva Abza Ananda	Pengelompokan Layanan Favorit Pelanggan di "Gabe Salon" Menggunakan Algoritma K-Means	2023010026	Hana Megumi Pasaribu	Audien	
				2022020294	Mikka pindayani ginting	Audien	
		Rifqi Abdi Wijaya	Analisis Perbandingan Kinerja Metode K-Nearest Neighbor Dan Weighted K-Nearest Neighbor Dengan Normalisasi Z-Score Pada Klasifikasi Kelayakan Air Minum	2022020435	Meri	Audien	
5	MHD. GILANG SURYANATA, S.KOM., M. KOM	Sry Rani Natasya Br Barus	Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Kelayakan Calon Nasabah Penerima Kredit di PT. BPR Mangatur Ganda Menggunakan Metode MOORA	2022020194	oprin sianturi	Audien	F4K5
				2022020523	Diva Aurelya	Audien	
		Agnes Maretha Fransilia Sihaloho	Sistem Pakar Deteksi Kerusakan Pada Kaki-Kaki Mobil Mitsubishi X-Pander Menggunakan Metode Case Based Reasoning	2022020497	ALIA PUTRI	Moderator	
		Alya Nazwa	Implementasi Metode K-Means Clustering Dalam Pengelompokan Wilayah Beresiko Polusi Udara Di Indonesia	2020030057	Rana Syadza Suhailah	Audien	
				2022020245	ajeng gladisiva safitri	Audien	
		Andre Chaidir Tarihoran	Implementasi Algoritma Monte Carlo untuk Memprediksi Probabilitas Kekurangan Stok Sparepart Fast-Moving pada Bengkel Motor.	2022020337	Andre Yudha Filio	Audien	
6	PUJI SARI RAMADHAN, S.KOM., M.KOM	Aziz Fakhrizi	Analisis Sentimen Masyarakat Terhadap Coretax Di Platform X Menggunakan Algoritma Naive Bayes	2022020533	M. Fahri Purba	Audien	F4K6
		Bitri Hafnisa	Penerapan Digital Signature Berbasis Qr Code Dengan Algoritma SHA-256 Pada Surat Keterangan Usaha	2022020509	Joy Mesha Barus	Audien	
				2022020358	Reza Nur Haviz NST	Audien	
		Chrysant Desrani Tarigan	Penerapan Metode Naive Bayes Untuk Tingkat Prioritas Pasien Menggunakan Ruang Operasi	2022030001	Tri Wahyuni	Audien	
		Aditya Syahputra	Analisis Pola Penjualan barang untuk Optimalisasi Stabilitas persediaan menggunakan Algoritma Fp growth	2022020148	Tasya Maulida Syafitri	Moderator	
		Diswan Lanro M. Tambunan	Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Online Berbasis Web Pada SMA Negeri 2 Tanjung Morawa	2022020514	Ropinna Bondar	Audien	
		2022030085	Dodi irwansyah	Audien			
		2022020054	NUR AISYAH ST	Audien			
		2022030004	MUHAMMAD RAJA	Audien			
		2022030017	Rizky Syahputra	Audien			
		2023020442	Amanda Septiani Putri	Audien			
		2023020412	Tesalika	Audien			

7	DR. ZULFIAN AZMI, S.T., M.KOM	Phiniel Jaya Duha	Sistem Verifikasi keaslian Dokumen Gadai Berbasis QR Code dengan Pengamanan Algoritma ECDSA	2021020009	Samuel Ompusunggu	Moderator	F5K1
				2023010008	Christianto Victor Gratia Siburian	Audien	
		Nafisah	Analisis Sentimen Ulasan Pengguna Layanan Transportasi Online Populer Menggunakan Metode Naive Bayes	2022020150	Nabilah Maia Hardani	Audien	
				2022020479	Muhammad Devin	Audien	
		Nelli Yulinna Br Ginting	Implementasi Metode Naive Bayes Classifier pada Sistem Konsultasi Online untuk Deteksi Dini Penyakit Bronkopneumonia pada Lansia	2023020463	Rizky Anugrah Surbakti	Audien	
				2022020363	Muhammad Rifandy	Audien	
Putri Patricia Anwar Lubis	Sistem Pendukung Keputusan Dalam Menentukan Tingkat Prioritas Pelayanan Pada Kantor Camat Sibolangit Dengan Menggunakan Metode Moora	2021020361	Zenny Dayati Zendrato	Audien			
		2023020056	Muhammad Sultan Rafli	Audien			
8	TUGIONO, S.KOM., M.KOM	Putri Wahyuni	Sistem Pendukung Keputusan Dalam Penyaluran Surat Keterangan Tidak Mampu (SKTM) Tepat Sasaran di Desa Sei Mencirim Menggunakan Metode Combined Compromise Solution (CoCoSo)	2023010021	putri adjenanta keliat	Moderator	F5T2
				2022020444	Nazrul Fikri	Audien	
		Rijal Siringoringo	Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Prioritas Layanan Servis Sepeda Motor Pada Bengkel Malau Servis Menggunakan Metode MOOARA	2021020148	Ricky A. Ambarita	Audien	
		Nafisah	Analisis Sentimen Ulasan Pengguna Layanan Transportasi Online Populer Menggunakan Metode Naive Bayes	2021020195	Valentinus Perdamenta Surbakti	Audien	
				2021020444	Ahmad Febrian Sembiring	Audien	
		Nelli Yulinna Br Ginting	Implementasi Metode Naive Bayes Classifier pada Sistem Konsultasi Online untuk Deteksi Dini Penyakit Bronkopneumonia pada Lansia	2021030073	WIRA TRISNA	Audien	
Putri Patricia Anwar Lubis	Sistem Pendukung Keputusan Dalam Menentukan Tingkat Prioritas Pelayanan Pada Kantor Camat Sibolangit Dengan Menggunakan Metode Moora	2022020286	Grace Debora Br Sembiring	Audien			
		2022020504	Pina Tumangger	Audien			
9	TRINANDA SYAHPUTRA, S.KOM., M.KOM - DESKI HELSA PANE, S.KOM., M.KOM	Ana Billah	Penerapan Algoritma C4.5 Untuk Klasifikasi Produk ATK Terlaris	2023020390	Siti Noor Shaliha	Moderator	F5T3
				2022020175	Nazwa Aulia Diani	Audien	
		Helma Tiara Syifa	Implementasi Algoritma C4.5 Untuk Klasifikasi Menu Favorit Pelanggan Pada Usaha Kuliner Lokal	2022020024	Jeeprima Sembiring	Audien	
		Kevin Gabariel Sinurat	"Sistem Pakar Diagnosis Hipertensi Berbasis Web Menggunakan Hybrid Fuzzy Logic dengan Optimasi Adaptif"	2024020317	Saidina Adita Wicaksana	Audien	
				2022020465	Cut mutia	Audien	
		Muhammad Fauzan Habil	Analisis Pengelompokan Lagu Populer Spotify Menggunakan Algoritma K-means Clustering	2023020416	Rizqa Ziadah	Audien	
Nadya Desinta	Penerapan Data Mining dalam Menganalisa Pola Penjualan Produk Frozen Food Menggunakan Algoritma C4.5 pada PT Alva Mountindo	2020020097	Cindy Tuana Tambunan	Audien			
		2021020058	Gladies Nikita Nasution	Audien			

10	USTI FATIMAH SARI SITORUS PANE, S.KOM., M.KOM - MASYUNI HUTASUHUT, S.KOM., M.KOM	Rahmah Hayati	Penerapan Algoritma C.45 untuk menganalisis faktor penyebab penurunan angka pernikahan di kalangan Gen-Z. Studi Kasus Kantor Urusan Agama Kota Medan	2022020163	Muhammad Subhan Gunadi	Moderator	F5T4
				2022030032	Taufiq Prayatna	Audien	
		Rizky Aprizal Siregar	Implementasi Digital Watermarking Menggunakan Algoritma RSA Dan Discrete Cosine Transform (DCT) Untuk Proteksi Hak Cipta Citra Digital	2023020147	Ipe Putri Harahap	Audien	
		Surya Zein Rambe	Implementasi Data Mining Untuk Menganalisa Pola Penggunaan Obat Hasil Diagnosis Pada Klinik Ibnu Sina Menggunakan Algoritma FP Growth	2023020311	Tia Monica Rezeki Hutagalung	Audien	
				2022020225	Antika Saharani	Audien	
		Andi Syahputra	Implementasi Sistem Absensi Karyawan Berbasis IoT Menggunakan Sensor Sidik Jari dan Mikrokontroler	2023020097	Dio Ridhan Fahrezi	Audien	
		Doni Saputra	Implementasi Teknologi Rfid Dengan Sistem Transaksi Poin Untuk Pengisian Materan Listrik Kwh Berbasis Mikrokontroler	2023020095	havila shafрина zulkarnaen	Audien	
2022020069	Alya imut			Audien			
11	HAFIZAH, S.KOM., M.KOM	Salsania Vadisa Br Ginting	Klasifikasi Gaya Belajar Siswa SMK (Visual, Auditori, Kinestetik) Menggunakan Metode Random Forest	2023010019	Calixto Avilius	Moderator	F5T5
				2022020140	Masayu Agustia Ning Tias	Audien	
		Tito Yuda Aditama	Penerapan Metode Perceptron untuk Menilai Kelayakan Pesanan pada Layanan Pesan-Antar Makanan Online	2023020506	Nesya Meylan	Audien	
		Tri Septi Avrilia	Penerapan Metode Dempster-Shafer Untuk Deteksi Awal Gangguan Kesehatan Mental Akibat Stress Lingkungan Keluarga Pada Remaja	2022020376	Muhammad Farhan	Audien	
				2022020259	Monang Erlison	Audien	
		Vilianto	Sistem Pendukung Keputusan Evaluasi Kinerja Relawan Pada Lembaga Asia Muslim Charity Foundation Menggunakan Metode Occupatoinal Repetitive Action	2019020318	Dinda Tri Hidayati	Audien	
		Zelly Frasiska	Verifikasi Keaslian Surat Tanah Menggunakan Digital Signature pada NFC tag dengan Algoritma Secure Hashing Algorithm (SHA-256)	2022020558	Rut cornelia sitanggung	Audien	
2022020300	Yola Amisa Audia Br Sinaga			Audien			
12	NUR YANTI LUMBAN GAOL, S.KOM., M.KOM	Hijriyani Dwi Alfianri	Segmentasi Pelanggan Polonia Photography untuk Identifikasi Pelanggan Loyal Menggunakan Algoritma K-Means	2022020117	SANU AHADI W	Moderator	F5T6
				2023020437	DESI AFRIANI PURBA	Audien	
		Indah Bulan Purnama Br Lubis	Analisis Data Nilai untuk Mengelompokkan Siswa Berdasarkan Perkembangan Prestasi Menggunakan Metode K-Means Clustering di SMK BBC Medan	2023020218	Aprilika Maudi	Audien	
				2022020171	Dicky Amruddin Pohan	Audien	
		Ismail Al Kahfi Siregar	Analisa Perbandingan SPK Metode MOORA dengan VIKOR Dalam Kasus Penentuan Prioritas Perbaikan Tanggul Sumber Daya Air Pada Balai Wilayah Sungai Sumatera II	2022020524	Helmi humaedi nasution	Audien	
				2022020361	FRANS OKTAVIANUS	Audien	
		Habib Ulil Tri Pangestu	Perancangan dan Pembangunan Sistem Informasi Manajemen Tim Mini Soccer Berbasis Web	2022020211	Nikmah Hayati Lubis	Audien	
2022020023	Muhammad Wahyudi			Audien			

13	MILFA YETRI, S.KOM., M.KOM	Muhammad Azri Nasution	Analisis Data Mining Dalam Memprediksi Penjualan Semen dan Baja Menggunakan Metode Regresi Berganda (Studi Kasus UD. Bunga Bintang).	2019020675	Martin Nduru	Moderator	F6T4
				2023020228	Arsyi Qurrota Aini	Audien	
		Rio Gusti Randa	Sistem Pendukung keputusan Penentuan Kelayakan Permohonan Sertifikat Tanah Menggunakan Metode PSI di Kantor ATR/BPN Kota Medan	2023020227	Annisa Zalya Vianur Nasution	Audien	
				2022020040	Nadya Auliyah Syahputri	Audien	
		Rivaldo	Penerapan Algoritma Apriori dengan teknik Equivalence Class Clustering and Bottom up Lattice Traversal dalam menentukan Keterkaitan antar produk pada data transaksi penjualan Tomoro Cofee	2023020146	Megina Simarmata	Audien	
				2023020294	Nurul Izaida	Audien	
		Romaulina Br Anak Ampun	Implementasi Metode Preference Selection Index (PSI) Pada Sistem Pendukung Keputusan Untuk Penentu Prioritas Pesanan Pada Bengkel Las UD Sodipta Steel Berbasis Multi Kriteria	2023020253	Febi Laura	Audien	
				2022020102	Fenita Hardina Br Ketaren	Audien	
14	NURCAHYO BUDI NUGROHO, S.KOM., M.KOM	Dameria Evika Pakpahan	Penerapan Sistem Pakar Diagnosa Gangguan Tulang Ekor Dewasa Menggunakan Metode Case-Based Reasoning (CBR)	2023020309	Desi A.F.Simanullang	Moderator	F6T6
				2023020511	Dinda Delia	Audien	
		Davin Atha Rafanza	Klasifikasi Ulasan Pengguna Aplikasi E- Wallet Pada Google Play Menggunakan Algoritma Naive Bayes	2023020255	Muhammad Syarifuddin Abdullah Lubis	Audien	
				2023020399	Fachriza Taufid Sikumbang	Audien	
		Denaya Ersa Safira	Implementasi Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Lupus Menggunakan Metode Teorema Bayes	2022020321	Elperia marpaung	Audien	
				2024020195	Seva Sontyana Limbong	Audien	
		Desi Sapitri Tanjung	Penerapan Simulasi Monte Carlo Untuk Memprediksi Penjualan Lipstik Pada Toko N & Z Kosmetik	2022020141	Sherli	Audien	
				2022020122	chairul aisyah putri	Audien	