

DAFTAR PESERTA KOLOKIU SEMINAR

Hari / Tanggal Pelaksanaan : Jum'at, 24 Juli 2026

NO	PESERTA SEMINAR	JUDUL TUGAS AKHIR/SKRIPSI	PESERTA KOLOKIU		JENIS KOLOKIU	RUANGAN
			NIRM	NAMA		
1	Bimantara Munsika	Sistem Pakar Diagnosa dan Penanganan Kerusakan Mesin Cetak Grafis Type C 10000 VP Menggunakan Metode Naive Bayes pada PT Samafitro	2022020003	Wahyu Alikbal	Moderator	F4K2
	Chrysant Desrani Tarigan	Penerapan Metode Naive Bayes Untuk Tingkat Prioritas Pasien Menggunakan Ruang Operasi				
	Elpina Tantri Nasution	Penerapan Metode Combined Compromise Solution (COCOSO) Dalam Penentuan Penerima Pinjaman KUR di Bank BRI KC-Tanjung Morawa				
	Farhan Akbar	Analisis Pola Pembelian Menu Makanan Rumah Makan Sikumbang Jaya Dengan Metode Apriori				
	Frans Oktavianus	optimisasi strategi penjualan sekata kopi melalui segmentasi data dengan metode k means clustering				
	Gladies Nikita Nasution	Perbandingan Metode Certainty Factor dan Teorema Bayes Dalam Mengidentifikasi Kerusakan Continuously Variable Transmission (CVT) Sepeda Motor Yamaha Aerox 155VVA.				
2	Hafifah Sa'diah Lubis	Klasifikasi Tingkat Kemampuan Belajar Anak Usia Dini Menggunakan Naïve Bayes di BIMBA HelloKidz	2023020329	Rut djimina kesia	Moderator	F4K3
	Josua Pratama Simamora	Klasifikasi Tingkat Kunjungan Pesien Di RS Estomihi Menggunakan Metode Naive Bayes Untuk Mendukung Stabilitas Pelayanan				
	M. Ega Prasetya	Implementasi Data Mining Untuk Prediksi Tingkat Penjualan Harian Menu Di Jalan Cerita Coffe Menggunakan Metode Arima				
	M. Fahri Purba	Implementasi Data Mining Untuk Menganalisa Pola Pembelian di Petshop Jaya Barokah Menggunakan Metode Apriori				
	Maira Anjani	Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Prioritas Produk Untuk Strategi Penjualan Pada Toko Serba 35 Ribu Menggunakan Metode MOORA				
	Mhd Def's Prayogi	Penerapan data mining untuk klasterisasi jenis aglaonema berdasarkan ciri morfologi daun menggunakan algoritma k-means clustering				

3	Bimantara Munsika	Sistem Pakar Diagnosa dan Penanganan Kerusakan Mesin Cetak Grafis Type C 10000 VP Menggunakan Metode Naive Bayes pada PT Samafitro	2021020229	Elisa Sinaga	Moderator	F4K4
	Chrysant Desrani Tarigan	Penerapan Metode Naive Bayes Untuk Tingkat Prioritas Pasien Menggunakan Ruang Operasi				
	Elpina Tantri Nasution	Penerapan Metode Combined Compromise Solution (COCOSO) Dalam Penentuan Penerima Pinjaman KUR di Bank BRI KC-Tanjung Morawa				
	Farhan Akbar	Analisis Pola Pembelian Menu Makanan Rumah Makan Sikumbang Jaya Dengan Metode Apriori				
	Frans Oktavianus	optimisasi strategi penjualan sekata kopi melalui segmentasi data dengan metode k means clustering				
	Gladies Nikita Nasution	Perbandingan Metode Certainty Factor dan Teorema Bayes Dalam Mengidentifikasi Kerusakan Continuously Variable Transmission (CVT) Sepeda Motor Yamaha Aerox 155VVA.				
4	Aldi Kristian Alvredo	Clustering Tingkat Penjualan Sparepart Motor Menggunakan Algoritma K-Means	2021020276	Sofia Putri Sihalohe	Moderator	F4K5
	Andre Chaidir Tarihoran	Implementasi Algoritma Monte Carlo untuk Memprediksi Probabilitas Kekurangan Stok Sparepart Fast-Moving pada Bengkel Motor.				
	Mhd. Zaki Fauzan	Penerapan Algoritma K-Means untuk Segmentasi Kinerja Karyawan pada PT Enam Enam Group				
5	Aqil Yoga Ardana Tarigan	Penerapan Metode K-Means Clustering Dalam Analisis Potensi Cuaca Ekstrem (Studi Kasus: Data BMKG Kota Medan)	2021020049	Arjun Refandi Sitepu	Moderator	F4K6
	M. Ega Prasetya	Implementasi Data Mining Untuk Prediksi Tingkat Penjualan Harian Menu Di Jalan Cerita Coffe Menggunakan Metode Arima				
	M. Fahri Purba	Implementasi Data Mining Untuk Menganalisa Pola Pembelian di Petshop Jaya Barokah Menggunakan Metode Apriori				
	Maira Anjani	Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Prioritas Produk Untuk Strategi Penjualan Pada Toko Serba 35 Ribu Menggunakan Metode MOORA				
	Mhd Def's Prayogi	Penerapan data mining untuk klasterisasi jenis aglaonema berdasarkan ciri morfologi daun menggunakan algoritma k-means clustering				
	Mhd. Zaki Fauzan	Penerapan Algoritma K-Means untuk Segmentasi Kinerja Karyawan pada PT Enam Enam Group				

6	A. Fadhil Ramadhan Lubis	Analisis Sentimen Opini Publik Terhadap Kinerja DPR RI Di Media Sosial X Menggunakan Algoritma Naive Bayes Classifier	2023020455	Ali Santri	Audien	F5K1
			2023020385	Diyah Kesuma Wardani	Audien	
			2023020325	Rafli Afdillah Putra	Audien	
	Abdullah Ammar Afif Sitepu	Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Prioritas Wilayah Pelaksanaan Program PTSL Menggunakan Metode SWARA pada Kantor Wilayah Badan Pertanahan Nasional	2023020206	Helmalia Putri Nasution	Audien	
			2023020314	FRISKA CHAIRUNNISA	Audien	
	Ade Vita Insani	Penerapan Digital Signature Untuk Verifikasi Keaslian Produk Skincare Menggunakan Metode SHA-256 Dan RSA Berbasis QR Code	2022020054	Nur Aisyah St	Audien	
			2023020351	Azwa Dzuhriansyah Sirait	Audien	
			2023020164	Ahirandra Kasmi	Audien	
	Andri Septian Dwi Syahputra	Penerapan K-Means Untuk Proses Cluster Masyarakat Yang Berpotensi Menjadi Anggota KKDMPS Desa Dengan Metode K-Means	2022020157	Cinta Jusica Purba	Audien	
			2022020150	Nabilah Maia Hardani	Audien	
	Anggi Afrilianti	Analisis Data mining untuk mengidentifikasi lokasi rawan Curanmor (pencurian kendaraan bermotor) di wilayah hukum Polsek delitua menggunakan metode k-means clustering	2023020440	Dony Syahniawan	Audien	
			2023020497	Fauziah Soraya	Audien	
			2022020207	Ziaul Aidy Prawira	Audien	
7	Asriani	Penerapan algoritma Apriori Untuk Menentukan Kombinasi Produk Skincare Yang Sering Dibeli Bersamaan	2023020299	Tofan Kurniawan Bangun	Audien	F5T2
			2023020057	Angga Pratama	Audien	
	Aldian Fransiskus Tumanggor	Analisis Segmentasi Keaktifan Siswa Menggunakan Algoritma K-Means Clustering Sebagai Pendukung Evaluasi Efektivitas Pembinaan Pada PPA SANGKAKALA IO-558	2023020083	Muhammad Rifqi Al Hariry Rangkuti	Audien	
			2023020042	ALIEF HAZMIE RAMADHAN TARIGAN	Audien	
			2023020321	MUHAMMAD FAUZI	Audien	
	Delpa Aditia Lbs	Sistem Pakar Mendeteksi Penyakit Plasenta Previa Pada Ibu Hamil Di Klinik Hj.Bidan Rukni Lubis Menggunakan Metode Naive Bayes	2023020503	RIFAL EPENDI	Audien	
			2023020513	Yusuf Wim Hendrik	Audien	
	Alde Rian Suhendra	Sistem Irigasi Otomatis pada Budidaya Tanaman Tomat di Greenhouse Berbasis NodeMCU dan Sensor Kelembapan Tanah Menggunakan Platform Blynk	2023020294	Nurul Izaida	Audien	
			2023020218	Aprilika Maudi	Audien	
			2023020491	Sarifah idora	Audien	
	Muhammad Faiz Efendi	Rancang Bangun Prototipe Pembersih Panel Surya Otomatis Menggunakan Sensor BH1750 Berbasis Arduino Uno	2023020259	Rifadli Ginting	Audien	
			2022020093	Muhammad Iqbal	Audien	
	Rana Syadza Suhailah	Implementasi Sistem Kendali Pemantauan Tanaman Selada Hidroponik Berbasis Mikrokontroler	2023020086	Andara Setya Permana	Audien	
			2023030064	Balqis shakilla	Audien	
			2023020187	Puspita Sari Br Sembiring	Audien	
	Tri Wahyuni	Sistem Peringatan Dini Terhadap Banjir dengan 3 Kategori Pencegahan Berbasis IOT	2022020566	Hijriyani Dwi Alfianri	Audien	
			2023020108	ramanda kristiani sinaga	Audien	

8	Ajeng Gladisiva Safitri	Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Obat Fast Moving untuk Efisiensi Stok Menggunakan Metode EDAS pada Toko Obat Ajeng Farma	2022020305	Muhammad Azri Nasution	Moderator	F5T5
	Hafifah Sa'diah Lubis	Klasifikasi Tingkat Kemampuan Belajar Anak Usia Dini Menggunakan Naïve Bayes di BIMBA HelloKidz				
	Halimatussa'diah Sinaga	Pemodelan Penilaian Calon Perawat Neonatal Intensive Care Unit Berbasis Pembobotan ROC Dengan Metode Grey Relational Analysis				
	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				
	Josua Pratama Simamora	Klasifikasi Tingkat Kunjungan Pasien Di RS Estomihi Menggunakan Metode Naive Bayes Untuk Mendukung Stabilitas Pelayanan				
	Nadya Auliyah Syahputri	Analisis Data Mining dalam Pengelompokan Data Pelanggan di Pancur Gading Hotel & Resort Menggunakan Metode K-Means				
9	Nur Halimah	Sistem pakar untuk nutrisi sehat Pada Ibu Hamil Di Klinik Pratama Safina Menggunakan Metode Naive Bayes	2023020195	Diva Enjelina Purba	Audien	F6T1
			2023020193	Dela Saputri	Audien	
	Prayuda Aldino	Penerapan Algoritma Apriori untuk menganalisis pola pembelian aksesoris sepeda pada toko Rucci art cycle	2023020150	Rizky Febriansyah Saragih	Audien	
			2023030010	Nicky Deant Vivaldy	Audien	
	Ray Charlia	Implementasi Metode Naive Bayes Dan K-Nearest Neighbors (KNN) Untuk Diagnosis Penyakit Dispepsia Akibat Infeksi Helicobacter Pylori	2023020135	Sri Rahayu	Audien	
			2023020160	Tri Audy Winata	Audien	
			2023020398	Alung ekawarti	Audien	
	Siti Nurlia	Penerapan Data Mining Menggunakan Metode K- Nearest Neighbor Untuk Klasifikasi Pemasangan Eyelesah Extension	2023020239	Muhammad Syar'i	Audien	
			2023030020	DENNDY DWI AGUSTA	Audien	
	Virka Vionika	Pengamanan Data Desain Mold dan Formula Bahan Baku Pada PT. Gajah Mada Untuk Mencegah Industrial Espionage Menggunakan Algoritma AES-128 Bit	2023020377	Windi sihombing	Audien	
			2023020285	Dina Agustina br Saragih	Audien	
			2023020292	Alia intan syaharani	Audien	
	Windi Asri	Implementasi Algoritma AES-128 Untuk Pengamanan Data Rekam Medis Pasien Pada Sistem Informasi Klinik Kecantikan	2023020492	Alya Amanda	Audien	
			2022030082	Santrina Malakiano	Audien	
			2023020256	Reza Rezita Naibaho	Audien	

10	Dwi Amanda	Penerapan Simulasi Monte Carlo Untuk Memprediksi Penjualan ATK (Studi Kasus : Fotocopy Teza Kembaren)	2022020423	Efni Elisa Natalia Tarigan	Audien	F6T2
	Haji Syahputra Siregar	Implementasi Data Mining Untuk Klasterisasi Kinerja Welder dalam Penentuan Bonus Menggunakan Metode K-Medoids dan Validasi Silhouette Coefficient pada Bengkel Las Kualitas Jaya Steel	2023020438	KHAIRINA FATIHAH	Audien	
			2023020383	Yohannes Manalu	Audien	
			2023020120	Muhammad Rizky Alfajar	Audien	
	Herlina Veronika Br. Siahaan	Penerapan Metode Backpropagation untuk Optimasi Kunci pada Algoritma AES	2023020034	Rita Natasya	Audien	
			2023020031	Nurmala sari	Audien	
	M Richo Zailany	Implementasi sistem pendukung keputusan dalam menentukan tingkat kepuasan masyarakat terhadap pelayanan kantor BPN Medan menggunakan metode Customer Effort Score (CES).	2023020316	MUHAMMAD FARID	Audien	
			2023020005	Surta Hasibuan	Audien	
			2023020494	Erwanda jaya tanjung	Audien	
	Mufidatul Ma'rifah Harahap	E – Rekomendasi Penerima Bantuan Iuran (PBI) Badan Penyelenggara Jaminan Sosial Kesehatan Di Kelurahan Deli Tua Timur Menggunakan Metode Combined Compromise Solution (COCOSO)	2023020500	Cholida Asri	Audien	
			2023020501	Ayu Andini	Audien	
			2023020495	Agnesia Yulinar Nadeak	Audien	
	Muhammad Aqil Sahri	Implementasi Data Mining Untuk Prediksi Kelulusan Mahasiswa Magister Kedokteran Klinis Berdasarkan Beban Kerja Klinis Menggunakan Algoritma Random Forest dan XGBoost	2023020194	Najma nazihah nst	Audien	
			2023020499	Tiara Sefnita Irwanda	Audien	
			2023020354	Eka Pristiwani	Audien	
11	Bitri Hafnisa	Penerapan Digital Signature Berbasis Qr Code Dengan Algoritma SHA-256 Pada Surat Keterangan Usaha	2023020359	Tiara Alia Zahra	Audien	F6T4
			2023020124	Arie Setiawan	Audien	
			2023020254	KHAIRUNNISA	Audien	
	Denaya Ersaf Safira	Implementasi Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Lupus Menggunakan Metode Teorema Bayes	2023020291	CENVIL IN CHRIST HIA	Audien	
			2023020167	naufal ghani nabighah	Audien	
			2023020211	Muhammad Aqiil arrahman	Audien	
	Devi Ratna Sari Pardosi	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Sunscreen Yang Terbaik Untuk Kulit Kering Menggunakan Metode Weighted Product(WP)	2023020047	Arni Mutiara Putri Zebua	Audien	
			2023020039	Leozy Asdiansyah Kawi	Audien	
			2023020323	Sabdaeli ndruru	Audien	
	Dewi Astika	Penerapan Metode K Nearest Neighbor dalam klasifikasi desain nail art untuk rekomendasi pilihan pelanggan	2023020436	Aprillia Kesuma Ningrum	Audien	
			2023020078	Muhammad Rangga Subhan	Audien	
			2023020251	Rini fefayosa br tarigan	Audien	
	Dian Pitaloka	Penerapan Metode K-Means Clustering Untuk Mengelompokkan Pelanggan Catering pada Rumah Makan	2023020050	Muhammad imam rahardi	Audien	
			2023020219	Ayyub Muhtadur Rozzaq Siregar	Audien	
			2023020301	Diana Natalia Br Tarigan	Audien	

12	Mikka Pindayani Ginting	Penerapan Metode Support Vector Machine (SVM) Untuk Memprediksi Keterlambatan Pembayaran Iuran Angkutan Umum Pada PT. Nitra	2022020341	Ramadhan	Moderator	F6T6
	Misnova	Implementasi Jaringan Saraf Tiruan Backpropagation untuk Pengenalan Otomatis Pola Huruf Khat Kufi Hijaiyah				
	Muhammad Ariq Akbar	Penerapan Simulasi Monte Carlo Untuk Memprediksi Penjualan Oli Motor Pada Bengkel No Limit				
	Muhammad Rifandy	Penerapan Algoritma Naive Bayes dalam Memprediksi Produktivitas Tanaman Padi pada Kelompok Tani Lubuk Cemara				
	Nazrul Fikri	Klasifikasi Kualitas Tebu menggunakan Fitur Tekstur GLCM dan Algoritma KNN (K-Nearest Neighbor)				
	Nur Aini Yulistia	Analisis Data Mining untuk Strategi Penjualan, Pengelolaan Stok, dan Promosi Kopi Menggunakan Metode K-Means Clustering pada Cafe Janji Jiwa Cabang Lobak Medan Baru				