

DAFTAR PESERTA KOLOKIU SEMINAR

Hari / Tanggal Pelaksanaan : Sabtu, 27 Juni 2026

NO	NAMA DOSEN	PESERTA SEMINAR	JUDUL TUGAS AKHIR/SKRIPSI	PESERTA KOLOKIU		JENIS KOLOKIU	RUANGAN
				NIRM	NAMA		
1	Muhammad Syahril, S.E., M.Kom	Heru Setyawan	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Mobil Terbaik untuk Investasi Bisnis Rental di Kota Medan Menggunakan Kombinasi Metode ROC dan MOOSRA	2024020140	Erlangga Andry Harisman	Moderator	F4K1
2	Badrul Anwar, S.E., S.Kom., M.Kom			2024020072	Doni Prastyo	Moderator	F4K2
3	Iskandar Zulkarnain, S.T., M.Kom			2022020051	Arif rahman pulungan	Moderator	F4K3

4	Hendra Jaya, S.Kom., M.Kom	Jhoan Deomoses Napitu	Analisis Pola Keaktifan Member Gym Menggunakan Metode K-Means Clustering Pada Sistem Berbasis Web	20210300092	Ibnu maulana lubis	Moderator	F4K4
		Chinthia Qodri Syahfitri	Sistem Pendukung Keputusan Rekomendasi Produk Kecantikan Pada Merketplace Indonesia Menggunakan Algoritma Support Vector Machine Berbasis Web				
5	Dr. Saiful Nur Arif, S.E., S.Kom., M.Kom	Heru Setyawan	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Mobil Terbaik untuk Investasi Bisnis Rental di Kota Medan Menggunakan Kombinasi Metode ROC dan MOOSRA	2022020024	Jeeprima sembiring	Moderator	F4K5
6	Hendryan Winata, S.Kom., M.Kom	Jhoan Deomoses Napitu	Analisis Pola Keaktifan Member Gym Menggunakan Metode K-Means Clustering Pada Sistem Berbasis Web	2023020158	Putri Khairun Nisa	Moderator	F4K6
		Chinthia Qodri Syahfitri	Sistem Pendukung Keputusan Rekomendasi Produk Kecantikan Pada Merketplace Indonesia Menggunakan Algoritma Support Vector Machine Berbasis Web				

7	Mhd. Gilang Suryanata, S.Kom., M.Kom - Khairi Ibnutama, S.Kom., M.Kom	Arifsan Pinim	Pengembangan Sistem Informasi SPP, Tabungan, dan Presensi Terintegrasi Berbasis Web dan Mobile di SMP Muhammadiyah 16 Lubuk Pakam	2022020547	Muhammad Rafli	Moderator	F5K1
		Filipi Tridharma Ketaren		2022020294	Mikka pindayani ginting	Audien	
		Khairul Iman		2022020533	M fahri Purba	Audien	
		Elvia Lorenza	Pengelompokan Tingkat Desil Masyarakat Menggunakan Metode K-Means Clustering Untuk Efektivitas Program Bantuan Masyarakat Pada Desa Adil Makmur Kec. Bosar Maligas	2022020066	Adrian Maulana Pardede	Audien	
		Feby Twenty Sari Tumanggor	Penerapan Algoritma Naive Bayes untuk Klasifikasi Pasien Berdasarkan Lama Rawat Inap di Rumah Sakit Umum Dr Pringadi	2022020237	Farhan Akbar	Audien	
		Yeni Jen Sinaga	Sistem Pakar Untuk Mendiagnosis Penyakit Buah Busuk Kakao (Phytophthora Palmivora) dengan Menggunakan Metode Certainty Factor	2022020225	Antika Saharani	Audien	
		Bayu Aditya Sihombing	Rancang Bangun Tempat Sampah Pintar Berbasis Internet Of Things (IOT)	2022020361	FRANS OKTAVIANUS	Audien	
		Kakah Bustami Nasution	Sistem Pengendalian Suhu dan Kelembaban pada Ruang Penyimpanan Buah Naga Berbasis Mikrokontroler	2023020448	Sonia Ramadhani	Audien	
		Rahmat Pirmansyah	Implementasi Fuzzy Logic Pada Sistem Pertanian Dengan Konsep Green House Berbasis Mikrokontroler	2022010021	Emmilia Rahmayani Malau	Audien	
		Yeni Jen Sinaga	Sistem Pakar Untuk Mendiagnosis Penyakit Buah Busuk Kakao (Phytophthora Palmivora) dengan Menggunakan Metode Certainty Factor	2023020458	M. Arifin	Audien	
		Bayu Aditya Sihombing	Rancang Bangun Tempat Sampah Pintar Berbasis Internet Of Things (IOT)	2022020075	Abdul Farchan Harahap	Audien	
		Kakah Bustami Nasution	Sistem Pengendalian Suhu dan Kelembaban pada Ruang Penyimpanan Buah Naga Berbasis Mikrokontroler	2023020479	RANITA SOFIANA LUMBANTORUAN	Audien	
		Rahmat Pirmansyah	Implementasi Fuzzy Logic Pada Sistem Pertanian Dengan Konsep Green House Berbasis Mikrokontroler	2023020462	Elean oktoviasari br Silalahi	Audien	
8	Dr. Muhammad Dahria, S.E., S.Kom., M. Kom	Yola Amisa Audia Br. Sinaga	Sistem Pendukung Keputusan dalam AKTUALISASI Pembukaan Outlet Food and Beverage baru Kopi JANJI Jiwa menggunakan Metode DEMATEL (Decision Making Trial and Evaluation Laboratory)	2025020127	Irma Yanti Br Saragih	Moderator	F5T2
		Yuli Annisa Azzahra	Sistem Pendukung Keputusan Rekomendasi Pemilihan Tipe Motor Yamaha Menggunakan Metode MOARA dan ENTROPY				

9	Dr. Zulfian Azmi, S.T., M.Kom	Nur Aini St	Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Tingkat Kepuasan Pasien Pada Klinik Anugrah Menggunakan Metode CES (Customer Effort Score)	2022020122	chairul aisyah putri	Moderator	F5T3
				2023020337	Muhammad Farhan	Audien	
		Phiniel Jaya Duha	Sistem Verifikasi keaslian Dokumen Gadai Berbasis QR Code dengan Pengamanan Algoritma ECDSA	2023020391	Adinda Syaputri	Audien	
				2022020170	ANDRIYAN AZLANSYAH SIBARANI	Audien	
		Rizki Dafriandi	Implementasi Algoritma Apriori Dalam Identifikasi Pola Pembelian Pelanggan Dengan Association Rule Dirumah Makan padang Putra Minang Medan	2023020117	Ebina Cornelia Agatha	Audien	
				2023020030	khairil alwi	Audien	
		Yola Amisa Audia Br. Sinaga	Sistem Pendukung Keputusan dalam AKTUALISASI Pembukaan Outlet Food and Beverage baru Kopi JANJl Jiwa menggunakan Metode DEMATEL (Decision Making Trial and Evaluation Laboratory)	2023020251	Rini feyayosa br tarigan	Audien	
				2023020260	Cindy Mulia Hasibuan	Audien	
				2023020102	Chintya Silalahi	Audien	
		Yuli Annisa Azzahra	Sistem Pendukung Keputusan Rekomendasi Pemilihan Tipe Motor Yamaha Menggunakan Metode MOARA dan ENTROPY	2023020119	Sella Aprilia	Audien	
		2023030004	Riska Sabilah	Audien			
		2023020182	Chacha Dealova	Audien			
		2023020197	Fachrur Rozi	Audien			
10	Muhammad Zunaidi, S.E., M.Kom - Deski Helsa Pane, S.Kom., M.Kom	Reva Abza Ananda	Pengelompokan Layanan Favorit Pelanggan di "Gabe Salon" Menggunakan Algoritma K-Means	2023020097	Dio Ridhan Fahrezi	Moderator	F5T4
				2023020240	Muhammad Raihan Hasibuan	Audien	
		Rut Cornelia Sitanggang	Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Tingkat Serangan OPT Busuk Basah Daun Pada Tanaman Kentang Menggunakan Metode Fuzzy Tsukamoto (Study Kasus : Laboratorium Pengamatan Hama Dan Penyakit Medan Johor)	2023020206	Helmalia Putri Nasution	Audien	
				2022020532	Yosefan Sadai Napitupulu	Audien	
				2022020480	Aldian Fransiskus Tumanggor	Audien	
				2022020239	Putri Fadlina Rezki	Audien	
		Tio Mardiana Sihombing	Prediksi Pemilihan Jenis Kontrasepsi Menggunakan Algoritma Random Forest (Studi Kasus: Pelayanan KB Puskesmas Sorkam)	2022020475	Tria Novita Sari Tarigan	Audien	
				2023020127	Maharani Emasias	Audien	
		Vito Arya Wardhana	Implementasi K-Medoids Clustering Dalam Mengelompokan Pasien pada RSU. Mitra Sejati	2022020304	Denaya ersa safira	Audien	
				2022020453	Saddam Alwi	Audien	
Fakhriza Anshari	Perancangan Sistem Informasi Pengolahan Invoice Pembayaran Tiket Pesawat Untuk Grup Jamaah Umrah Pada PT. Sumatera Andalan Haramain Berbasis Web	2023020115	Agnes Tesalonika	Audien			
		2021030073	Wira Trisna	Audien			
Jarrah Masturoh	Perancangan Sistem Informasi Pemesanan Perawatan Kecantikan Pada Klinik Aisy.Aesthetic Medan Berbasis Web	20210202361	Zenny Dayati Zendtrato	Audien			
11	Tugiono, S.Kom., M.Kom - Feri Setiawan, S.Kom., M.Kom	Sayyidil Faqih	E-Diagnosis Sistem Untuk Mendiagnosa Penyakit Cacar Air Pada Anak Menggunakan Metode Teorema Bayes	2023020453	Aida Zakaini	Moderator	F5T5
		Alfin Fahreza		2023020288	Ningsih Putri Yanti Lahagu	Audien	
		Erie Setiawan	Aplikasi E-Rapor Berbasis Website Pada Sekolah Madrasah Aliyah Swasta Ummi Pagar Merbau	2023020366	Janry Mingguel Damanik	Audien	
		M. Surya Akbar Gaurifa		2023020303	JEKLI SAGALA	Audien	
				2023020353	Pernandus Tambun	Audien	
		Helmi Humaedi Nasution	Penerapan Sistem Pendukung Keputusan Dalam Menentukan Lokasi Strategis CoffeShop Menggunakan Metode SWARA di Mazdar Coffe Jl. Karyajaya Pangkalan Masyhur Medan Johor	2023020112	Nasywa Munaiya	Audien	
				2023020320	Muhammad Ichwanudse Maqribi	Audien	
				2023020385	Diyah Kesuma Wardani	Audien	
		Nur Aini St	Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Tingkat Kepuasan Pasien Pada Klinik Anugrah Menggunakan Metode CES (Customer Effort Score)	2023020506	Nesya Meylan	Audien	
				2022020259	Monang Erlison	Audien	
Rivaldo. S. Waruwu	Analisis Data Mining Pengelompokan Data Barang di UD. Sahabat Tani Menggunakan Metode K-Means Clustering	2023020169	Cindi Cenara Sinaga	Audien			
		2020020097	Cindy Tuana Tambunan	Audien			
		2022020345	Davin Atha Rafanza	Audien			

12	Abdullah Muhazir, S.T., M.Kom - Rita Hamdani, S.Kom., M.Kom	Rizky Syahputra	Rancang Bangun Smart Traffic Light Berbasis IoT dan Sensor Ultrasonik untuk Efisiensi Waktu Tunggu Kendaraan di Persimpangan Jalan	2022020302	SUKUR ARDIANSYAH	Moderator	F5T6
13	Azlan, S.Kom., M.Kom	Restu Ning Sukma	Implementasi Algoritma Apriori untuk Analisis Asosiasi Produk Skincare pada Kulit Berjerawat	2024020058	Syafitra Alfa Ridzi	Moderator	F6T1
				2023020047	Ami Mutiara Putri Zebua	Audien	
		Reyhan Yudahni	Segmentasi Pelanggan Berdasarkan Pola Pembelian di Info Coffee Menggunakan Metode K-Means Clustering	2022020546	Fujarul fajri	Audien	
				2023020449	Siti Aisyah	Audien	
		Rista Inna Br Manik	Analisis Sentimen Opini Publik terhadap Isu Bencana Banjir Sumatera pada Media Sosial X Menggunakan Algoritma Naive Bayes	2023020300	Rahma wati	Audien	
				2023020187	Puspita sari br sembinging	Audien	
				2022020190	Tri Anita Br Sitepu	Audien	
		Windi Asri	Implementasi Algoritma AES-128 Untuk Pengamanan Data Rekam Medis Pasien Pada Sistem Informasi Klinik Kecantikan	2023020330	Namira Amelia Nasution	Audien	
				2023020035	Balqis Aloj Sabila	Audien	
				2022020078	Aqil Yoga Ardana Tarigan	Audien	
Windy Patricia Manullang	Deteksi Penyakit Daun Jagung Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN) Berbasis Citra Digital	2023020350	RISKA LUBIS	Audien			
		2022020443	Tantri Sarah Ayu Pasaribu	Audien			
		2023020348	Mhd Arsyad Marfah	Audien			
14	Yopi Hendro Syahputra, S.T., M.Kom	Misnova	Implementasi Jaringan Saraf Tiruan Backpropogation untuk Pengenalan Otomatis Pola Huruf Khat Kufi Hijaiyah	2022020486	Muhammad Rizky	Moderator	F6T2
				2022020004	VEBRIANUS RIVANDI	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)	2023020222	Nur Fadillah Br Sembiring	Audien	
				2023020065	Rosita Simbolon	Audien	
				2023020273	Hafizah Az-Zahra	Audien	
		Muhammad Farhan	Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Buku SMP dan SMA Terlaris Menggunakan Metode MOORA pada Toko Oren Books Store	2022020200	Bitri Hafnisa	Audien	
				2022020110	RIFQI ABDI WIJAYA	Audien	
		Naufal Hafizh Nusa Raya Tanjung	Clustering Pola Volume Penumpang Kereta Api Berdasarkan Relasi Stasiun Asal Dan Tujuan Menggunakan Algoritma K-Means	2022020460	Sulasmu Harahap	Audien	
				2023020358	REIHAN DINI RITONGA	Audien	
		Nazrul Fikri	Klasifikasi Kualitas Tebu menggunakan Fitur Tekstur GLCM dan Algoritma KNN (K-Nearest Neighbor)	2022020207	Ziaul Aidy Prawira Sembiring	Audien	
2022020305	MUHAMMAD AZRI NASUTION			Audien			
Prayuda Aldino	Penerapan Algoritma Apriori untuk menganalisis pola pembelian aksesoris sepeda pada toko Rucci art cycle	2022020566	Hijriyani Dwi Alfianri	Audien			
		2023020420	Muhammad Fadhil Hilmi	Audien			

15	Beni Andika, S.T., S.Kom., M.Kom	Angel Lia Anggreini	Implementasi Metode CUSTOMER SATISFACTION INDEX (CSI) dan SERVQUAL dalam perancangan sistem kualitas layanan laundry	2024020305	Yesica Triposa	Moderator	F6T3
				2022010575	HOLIDA FITRIANI DAULAY	Audien	
		Arinda Setyari	Implementasi metode ENTROPY dan COPRAS untuk menentukan jenis cat bangunan yang paling diminati konsumen berbasis web.	2023020040	Fatimah Syahrani	Audien	
				2023020118	Leoni Rizki Pratiwi	Audien	
		Arjun Refandi Sitepu	Implementasi Data Mining Menggunakan Algoritma Apriori untuk Meningkatkan Pola Penjualan Obat di Internoid Clinic	2022020372	Indriani Br Sembiring	Audien	
				2023020267	Kiki Dian Tari	Audien	
		Aulia Yolanda	Penerapan Algoritma K-Means Pelanggan Loyal Laundry Berdasarkan Riwayat Transaksi	2023020061	Apriliya Ardiana Hanum	Audien	
				2023020144	SHERLY APRILIANA LESTARI	Audien	
		Brayen Manullang	Penerapan Metode Naive Bayes untuk Klasifikasi Kategori Harga Jual Kelapa Sawit Berdasarkan Tingkat Kematangan dan Kualitas Buah	2023020416	Rizqa Ziadah	Audien	
				2023020438	Khairina fatihah	Audien	
		2023020231	Ikhsan Ardi Wijaya	Audien			
		2022020022	Muhammad Habib Aulia	Audien			
		2025020098	Riska Junita Br Sitepu	Audien			
16	Widiarti Rista Maya, S.T., M.Kom	Difa Prakhasa	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Saluran Kampanye Pemasaran Strategis pada Ayam Penyet Wong Solo Cabang Avros Medan Menggunakan Metode OCRA	2022020424	Nur Annis Sri Rizky	Moderator	F6T4
				2023020188	Yulia Asmilifia	Audien	
		Dimas Triono Putra	Penerapan Algoritma K-Means Dalam Proses Clustering Calon Penerima Beasiswa Pada Lembaga Amil Zakat Ulil Albab Medan	2022020550	Lili Suriani Hulu	Audien	
				2023010004	Hardiyan assakhiyyu	Audien	
		Eprizal Tarigan	Penerapan Data Mining Menggunakan Algoritma Apriori untuk Analisis Pola Penjualan Sayuran pada UD Suan Sayur Mayur.	2023020142	Novita Andriani	Audien	
				2023020160	Tri Audy Winata	Audien	
		Fayola Pratiwi Situmorang	Penerapan Algoritma K-Means Clustering untuk Pengelompokan Pelanggan Berdasarkan Pola Pembelian Parfum .	2023020408	Dimas Ade Yoga Pranata	Audien	
				2023020419	Siti Fadillah Lubis	Audien	
		Febi Yolanda Mahardika	Penerapan Metode MAIRCA dalam Sistem Pendukung Keputusan Seleksi Calon Anggota PPK (Panitia Pemilihan Kecamatan) pada KPU Provinsi Sumatera Utara	2023020423	Nabila	Audien	
				2023020325	Rafli Afdillah Putra	Audien	
Habib Riziq Lubis	Penerapan Metode Apriori Untuk Analisis Pola Pembelian Kopi Becak Turbo Bijihitam di Berastagi	2023020397	Silvi Alfriani	Audien			
		2023030010	Nicky Deant Vivaldy	Audien			
Phiniel Jaya Duha	Sistem Verifikasi keaslian Dokumen Gadai Berbasis QR Code dengan Pengamanan Algoritma ECDSA	2023020295	Habibah Hanifah Br Pardede	Audien			

17	Ishak, S.Kom., M.Kom	Muhammad Aqil Sahri	Implementasi Data Mining Untuk Prediksi Kelulusan Mahasiswa Magister Kedokteran Klinis Berdasarkan Beban Kerja Klinis Menggunakan Algoritma Random Forest dan XGBoost	2022020403	Ismail Al Kahfi Siregar	Moderator	F6T5
				2023020347	Kharina solaghresiulina	Audien	
		Riza Haidar Aly	Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Nilai Siswa SDN 105361 Lubuk Cemara Menggunakan Metode K-Means Clustering	2023020185	Ezra Verawaty Situmeang	Audien	
				2023020492	ALYA AMANDA	Audien	
		Sakura Tambunan	Analisis Jumlah Kunjungan Pasien Dalam Menentukan Jam Pelayanan Puskesmas Lumban Julu Menggunakan Metode Naive Bayes	2023020292	Alia Intan Syaharani	Audien	
				2023020247	Zakiyyah Putri Nazhifah	Audien	
		Seslia Agata Febriani Pandiangan	Rancangan bangun Sistem Pakar Berbasis Web untuk Identifikasi Tingkat Serangan Organisme Pengganggu Tanaman (OPT) Pada Tanaman Padi Menggunakan Metode Teorema Bayes	2023020261	DINI RAHMADANI NST	Audien	
				2023020253	Febi Laura	Audien	
		Thalita Friselia Sitepu	Klasifikasi Tingkat Stres Berdasarkan Kebiasaan Digital Dan Pola Tidur Menggunakan Random Forest	2023020365	Marsanda Margareta Haloho	Audien	
		Wahyu Alikbal	Penerapan Algoritma K-means Clustering Untuk Menganalisis Kepuasan Pengunjung di Perpustakaan FISIP Universitas Sumatera Utara	2023020304	Muflih Ahmad Nawawi	Audien	
18	Marsono, S.Kom., M.Kom	Notalius Waruwu	Perancangan Keamanan Jaringan Menggunakan Metode Firewall Security Port Pada Laboratorium Komputer SMK Raksana 2 Medan	2023020012	Barisman Tuah sitopu	Audien	F6T6
		Calixto Avilius	Perancangan Sistem Informasi Gamifikasi Berbasis Mobile untuk Optimalisasi Kegiatan Akademik dan Finansial	2023020398	Alung Ekmawarti	Audien	
		Ishar Pani	Rancang Bangun Alat Penyortir Buah Jeruk Menggunakan Fuzzy Mamdani Berbasis Mikrokontroler	2023020411	Johan Christian Arba Siallagan	Audien	
		A. Fadhil Ramadhan Lubis	Analisis Sentimen Opini Publik Terhadap Kinerja DPR RI Di Media Sosial X Menggunakan Algoritma Naive Bayes Classifier	2022020568	Diary Wihantara	Moderator	
				2023020250	Nita Eka Juita Hura	Audien	
		Adam Firmansyah	Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Waktu Tanam Optimal untuk tanaman padi Menggunakan Metode Fuzzy Sugeno	2023020003	Gisela pebriana	Audien	
				2023020128	Elsa Rehulina Br Sembiring	Audien	
		Ade Vita Insani	Penerapan Digital Signature Untuk Verifikasi Keaslian Produk Skincare Menggunakan Metode SHA-256 Dan RSA Berbasis QR Code	2023020146	megina simarmata	Audien	
				2023020073	Neha Jafanya Br Tarigan	Audien	
		Agnes Novia Cristina Br Barus	Analisis Sentimen Pengguna/Nasabah Terhadap Layanan Digital Perbankan Menggunakan Algoritma Naive Bayes	2023010025	Nilewati Togatorop	Audien	
		2023020373	Marniati Hia	Audien			
Aldi Kristian Alvredo	Clustering Tingkat Penjualan Sparepart Motor Menggunakan Algoritma K-Means	2023020139	Alikha Adelia Virnie	Audien			
Andri Septian Dwi Syahputra	Penerapan K-Means Untuk Proses Cluster Masyarakat Yang Berpotensi Menjadi Anggota KKDMMP Desa Dengan Metode K-Means	2022020192	Irvan fi simanjuntak	Audien			
		2023020137	Cynthia Dzakhirah	Audien			
Devi Ratna Sari Pardosi	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Sunscreen Yang Terbaik Untuk Kulit Kering Menggunakan Metode Weighted Product(WP)	2023020150	Rizky Febriansyah Saragih	Audien			
Ishar Pani	Rancang Bangun Alat Penyortir Buah Jeruk Menggunakan Fuzzy Mamdani Berbasis Mikrokontroler	2023020039	Leozy Asdiansyah Kawi	Audien			