

**DAFTAR PESERTA KOLOKIU SEMINAR**

Hari / Tanggal Pelaksanaan : Sabtu, 16 Mei 2026

NO	NAMA DOSEN	PESERTA SEMINAR	JUDUL TUGAS AKHIR/SKRIPSI	PESERTA KOLOKIU		JENIS KOLOKIU	RUANGAN
				NIRM	NAMA		
1	PURWADI, S.KOM., M.KOM - FAISAL TAUFIK, S.KOM., M.KOM	Annisa Julia Putri	Penerapan Data Mining untuk Pemetaan Tingkat Ketergantungan Ekonomi Lansia di Desa menggunakan Metode DBSCAN	2022020119	NADYA DESINTA	Moderator	F4K2
				2022020568	Diary Wihantara	Audien	
				2022020157	Cinta Jusica Purba	Audien	
		Annisa Nur Ilma	Penerapan Algoritma Linear Congruential dan Fisher-Yates Shuffle untuk Pengacakan Soal Ujian Multi Level pada Islamic Center Ali Bin Abi Thalib.	2022020169	Sardas Pangomoan Sitorus	Audien	
				2022020025	Yuli Artha Pasaribu	Audien	
				2022020524	Helmi humaedi nasution	Audien	
		Novita Rahmadani Sinaga	Penerapan Algoritma RSA untuk Verifikasi Keaslian Dokumen Surat Keterangan Tidak Mampu (SKTM) melalui Tanda Tangan Digital di Kantor Desa Bangun Sari	2022020285	Ridho Sanjaya	Audien	
				2022020113	Shalli Nurnaila Azizah	Audien	
		Putri Patricia Sitanggang	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Shade Bedak Padat Berdasarkan Warna Kulit dan Undertone dengan Menggunakan Metode MABAC Berbasis Web	2022020064	AKBAR MUHAMMAD	Audien	
				2022030004	MUHAMMAD RAJA	Audien	
				2022020407	Maira Anjani	Audien	
		Sri Kansha Maharani Br Surbakti	Sistem Pendukung Keputusan Dalam Menentukan Mesin Kebersihan Yang Terbaik Dengan Menggunakan Metode Analytic Network Process (ANP)	2020030066	Suhardi Andira	Audien	
				2022020066	Adrian Maulana Pardede	Audien	
				2022020269	Salsania Vadisa Br Ginting	Audien	
2	ISHAK, S.KOM., M.KOM -	Asriani	Penerapan algoritma Apriori Untuk Menentukan Kombinasi Produk Skincare Yang Sering Dibeli Bersamaan	2022020002	Delfi mayori	Moderator	F4K4
				2023010014	Yessica Riana Evelyn Siregar	Audien	
				2022020091	Eprizal Tarigan	Audien	
		Dody Fitryanda Hasibuan	E-Selection Tenaga Medis Terbaik di UPT Puskesmas PB Selayang II Dinas Kesehatan Kota Medan Menggunakan Metode Preference Selection Index (PSI)	2022020340	Natasya Fadhilla Ramadhan	Audien	
				2022020378	Muhammad Alfisyahri	Audien	
				2022020295	Kevin Gabariel Sinurat	Audien	
		Nabila Putri	Klasifikasi Pengguna Smartphone Berdasarkan Dampak Terhadap Konsentrasi Belajar Remaja Di Desa Buntu Bedimbar Menggunakan Algoritma Naive Bayes	2022020140	Masayu Agustia Ning Tias	Audien	
				2022020288	Budiman Fransiskus Pane	Audien	
		Putri Krisna Br Sitepu	E-Asesmen Performa Karyawan Di Fif Group Menggunakan Metode Combined Compromise Solution (COCOSO)	2022030082	Santrina Malakiano	Audien	
				2022020218	IMAN	Audien	
				2020020195	Ade Haryangga Harahap	Audien	
		Lisa Afridayanti	Implementasi Data Mining menggunakan Algoritma Apriori untuk Analisis Pola Pembelian Aksesoris Smartphone pada Toko Dina Ponsel	2022020239	Putri Fadlina Rezki	Audien	
				2022020079	sulaiman sitompul	Audien	
2023010008	Christianto Victor Gratia Siburian			Audien			

3	BENI ANDIKA, S.T., S.KOM., M.KOM -	M. Zulkhoiri Imam	Prediksi Pergerakan Kategori Produk Pewangi Pakaian menggunakan Metode Naive Bayes (Studi Kasus PT. Panca Pilar Tangguh)	2022020031	Filipi Tridharma Ketaren	Moderator	F4K5
				2022020304	Denaya ersa safira	Audien	
				2022020195	Ray Charlia	Audien	
				2022030089	ONE JAN DURMA SITUMORANG	Audien	
		Muhamad Iqbal	Sistem Pendukung Keputusan pemilihan Coffe Terbaik Pada Cafe Sama Teman Coffe Dengan Menggunakan Metode Weighted Product (WP)	2020020241	Alfin Muttaqin Setiawan	Audien	
				2024020340	Akbar Ramadhan Rusdi	Audien	
				2019020339	Indah Apriani	Audien	
		Triwinda Yanti Waruwu	Implementasi Algoritma RSA Pada Tanda Tangan Digital Untuk Verifikasi Keaslian Resep Obat	2022030018	Hasmiati Panjaitan	Audien	
				2022030032	Taufiq Prayatna	Audien	
				2022020123	M. ZULFIANDI HAKIM	Audien	
		Lisa Afridayanti	Implementasi Data Mining menggunakan Algoritma Apriori untuk Analisis Pola Pembelian Aksesoris Smartphone pada Toko Dina Ponsel	2022020060	Nur Fadila	Audien	
				2022020179	Nafisah	Audien	
2022020167	Lisa Diana			Audien			
2022020465	Cut Mutia			Audien			
4	WIDIARTI RISTA MAYA, S.T., M.KOM -	Alfin Fahreza	Aplikasi E-Rapor pada website sekolah Madrasah Aliyah Swasta Ummi Pagar Merbau	2022020301	Putri Hasianna Hutasoit	Moderator	F5K1
				2022020204	Putri Wahyuni	Audien	
				2022020135	Lia Prini Ramadhani	Audien	
		Erie Setiawan		2022020315	Tara irani nasution	Audien	
				2022020158	Nuraini Yulistia	Audien	
				2022020198	Hardini Rahmi Hasibuan	Audien	
		M. Surya Akbar Gaurifa		2022020244	Atikah Putri	Audien	
				2022020364	Alya Fathira	Audien	
				2022020416	Putri puspita dewi	Audien	
		Amelia Putri		2022020080	Nabilah AmaliaSya'adah Bintang	Audien	
				2022020122	chairul aisyah putri	Audien	
				2023020098	Rifqi Arya Wandika	Audien	
Muhammad Aidil Prakasa	Deteksi Retak dan Cacat Permukaan Pada Produk Kayu Menggunakan Metode Canny Edge Detection	2022020558	Rut cornelia sitanggung	Audien			
		2022020363	MUHAMMAD RIFANDY	Audien			

5	DEDI SETIAWAN, S.KOM., M.KOM -	Dian Pitaloka	Penerapan Metode K-Means Clustering Untuk Mengelompokan Pelanggan Catering pada Rumah Makan	2022020205	Windy Patricia Manullang	Moderator	F5T2
				2022020278	Dimas oka nugraha	Audien	
				2022020427	Ferdinan Ginting	Audien	
		Rahmat Ridho	Penerapan Simulasi Monte Carlo Untuk memprediksi penjualan Ban Sepeda Motor Pada Bengkel No Limit	2022020011	Khairul Iman	Audien	
				2021030092	Ibnu maulana lubis	Audien	
				2022020443	Nazrul Fikri	Audien	
		Virka Vionika	Pengamanan Data Desain Mold dan Formula Bahan Baku Pada PT. Gajah Mada Untuk Mencegah Industrial Espionage Menggunakan Algoritma AES-128 Bit	2022020180	cucu nurlela	Audien	
				2022020245	ajeng gladisiva safitri	Audien	
		Agung Wirayuda	Rancang Bangun Sistem Skoring Otomatis menggunakan Sensor Magnetik pada Glove dan Body protector Taekwondo berbasis Mikrokontroler	2022020214	Alya nazwa	Audien	
				2023020304	Muflih Ahmad Nawawi	Audien	
				2023020442	Amanda Septiani Putri	Audien	
		Perediyen Ginanjar	Rancangan Bangun Sistem Otomatisasi Kontrol Pintu Perpustakaan Menggunakan Sensor Infrared dan Motor Servo Berbasis PMW	2023020412	Tesalika	Audien	
				2023020400	Nadyah Kaila Tantri	Audien	
2022020256	Ismail Saputra Nst			Audien			
6	DARJAT SARIPURNA, S.KOM., M.KOM -	Alfina Suci Diwani	Sistem Pendukung Keputusan Talent Acquisition Crew Wedding Organizer untuk Meminimalisir Turnover dan Meningkatkan Kualitas Tim Mr Qosim Organizer dengan Metode Moora	2022020437	Tito Yuda Aditama	Moderator	F5T3
				2022020033	Madyah Al Azmani	Audien	
				2022020178	Arinda setyari	Audien	
		Heru Setyawan	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Mobil Terbaik untuk Investasi Bisnis Rental di Kota Medan Menggunakan Kombinasi Metode ROC dan MOOSRA	2022030061	Andrian Syahputra	Audien	
				2022020262	Angel lia anggreni	Audien	
				2022020423	Efni Elisa Natalia Tarigan	Audien	
		Agung Wirayuda	Rancang Bangun Sistem Skoring Otomatis menggunakan Sensor Magnetik pada Glove dan Body protector Taekwondo berbasis Mikrokontroler	2022020467	Fayola pratiwi situmorang	Audien	
				2022020020	Sry Selvia Br tarigan	Audien	
		Ricki Rejeki Situmorang	Rancang Bangun Sistem pengingat Pembayaran Tagihan Bulanan Anak Kos Berbasis arduino	2022020225	Antika Saharani	Audien	
				2022020527	Herlina Veronika	Audien	
				2022020074	Marini Octavia Dalimunthe	Audien	
		Triwinda Yanti Waruwu	Implementasi Algoritma RSA Pada Tanda Tangan Digital Untuk Verifikasi Keaslian Resep Obat	2022020069	Alya Imut	Audien	
				2022020211	Nikmah Hayati Lubis	Audien	
2022020257	Chrysant Desrani Tarigan			Audien			

7	SANIMAN, S.T., M.KOM -	Frinda Putri Hasian Hutagalung	Penerapan Data Mining Menggunakan Algoritma Naive Bayes Untuk Klasifikasi Pasien Poli Paru di Rumah Sakit	2022020006	Rahmah Hayati	Moderator	F5T4
				2022020023	Muhammad Wahyudi	Audien	
				2022020215	Dameria evika pakpahan	Audien	
		Natasya Simanjuntak	Penerapan Data Mining untuk Klasifikasi Jenis Anak Berkebutuhan Khusus Berdasarkan Ciri Perilaku dan Akademik	2022020141	Sherli	Audien	
				2022020290	Sridewi Manalu	Audien	
				2022020224	Elisabet Elvianna Zebua	Audien	
		Muhammad Ikhsan	Rancang Bangun Sistem Loker Otomatis Berbasis IoT dengan Sensor Ultrasonik, RFID, dan Notifikasi Telegram	2022020276	Reyhan Yudhani	Audien	
				2022020291	Desi Sapitri Tanjung	Audien	
		Perediyan Ginanjar	Rancangan Bangun Sistem Otomatisasi Kontrol Pintu Perpustakaan Menggunakan Sensor Infrared dan Motor Servo Berbasis PMW	2022020300	Yola amisa audia	Audien	
				2022020210	Fosasi Daeli	Audien	
				2023020506	Nesya Meylan	Audien	
		Ricki Rejeki Situmorang	Rancang Bangun Sistem pengingat Pembayaran Tagihan Bulanan Anak Kos Berbasis arduino	2022020259	Monang Erlison	Audien	
				2022020476	T. Sariffulman	Audien	
2022020321	Elperia marpaung			Audien			
8	DR. AHMAD FITRI BOY, S.KOM., M.KOM -	Elsariana Br Bangun	Penerapan Kriptografi Algoritma Advanced Encryption Standard (AES) untuk Keamanan Dokumen Digital Arsip Kependudukan pada Kantor Desa Simalingkar A	2022020230	Edwinar Sihotang	Moderator	F5T5
				2022020584	Muqi Gewa Tritanoto	Audien	
				2022020376	Muhammad Farhan	Audien	
		Elpina Tantri Nasution	Penerapan Metode Combined Compromise Solution (COCOSO) Dalam Penentuan Penerima Pinjaman KUR di Bank BRI KC-Tanjung Morawa	2023020092	Sarah Ananda Fatimah	Audien	
				2023020063	ZAHWA LIYUNDZIRA RIBBY	Audien	
				2023020221	Flanela Ardita	Audien	
		Mhd Def's Prayogi	Penerapan data mining untuk klasterisasi jenis aglaonema berdasarkan ciri morfologi daun menggunakan algoritma k-means clustering	2022030017	Rizky Syahputra	Audien	
				2022020040	Nadya Auliyah Syahputri	Audien	
		Soniyanan Waruwu	Penerapan Metode Combine Compromise Solution (COCOSO) dalam Pemilihan Santri Sebagai Utusan Perlombaan MTQ Tingkat Kota Madya Medan Pada Yayasan Rumah Al-Quran GPCM Medan	2021020058	Gladies Nikita Nasution	Audien	
				2019020318	Dinda Tri Hidayati	Audien	
				2022030027	Nurasi Lidya Hernawati Manurung	Audien	
		Lavenia Zahra	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Hipertensi Pada Orang Dewasa Di Rumah Sakit Mitra Sehat Tanjung Morawa Menggunakan Metode Dempster-Shafer	2022020286	Grace Debora Br Sembiring	Audien	
				2022020497	Alia Putri	Audien	
2022020421	DWI BAYU SAMUDRA			Audien			

9	MARSONO, S.KOM., M.KOM -	Asti Auliani	Penerapan Algoritma K-Medoids Untuk Klasterisasi Penjualan Produk DRW Skincare Dalam Upaya Optimasi Persediaan Barang	2024020341	Biosmart Charisma Wegy Sembiring	Moderator	F5T6
				2023020146	megina simarmata	Audien	
				2023020073	Neha Jafanya Br Tarigan	Audien	
		Cindy Tuana Tambunan	Klasifikasi Tingkat Kemampuan Bahasa Siswa Menggunakan Algoritma K-Nearest Neighbor ( KNN ) pada Morie Education Centre	2021020445	Siti Nurlia	Audien	
				2021020148	Ricky A. Ambarita	Audien	
				2023020193	Dela Saputri	Audien	
		Kesuma Aulia Rizki	Sistem Pendukung Keputusan Dalam Mengukur Tingkat Kepuasan Masyarakat Terhadap Pelayanan Di Desa Bangun Sari Menggunakan Metode Customer Satisfaction Index (CSI)	2022020237	Farhan Akbar	Audien	
				2023020194	Najma Nazihah Nst	Audien	
				2023020446	Devia Nasution	Audien	
		Valentinus Perdamenta Surbakti	Sistem Cerdas Deteksi Penyakit pada Tanaman Kakao Menggunakan Convolutional Neural Network	2023020355	WIDIA SITUMORANG	Audien	
				2021030015	Dion Gilberth Pratama Simbolon	Audien	
				2023020408	Dimas Ade Yoga Pranata	Audien	
		Lavenia Zahra	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Hipertensi Pada Orang Dewasa Di Rumah Sakit Mitra Sehat Tanjung Morawa Menggunakan Metode Dempster-Shafer	2023020423	Nabila	Audien	
				2023020419	Siti Fadillah Lubis	Audien	
				2022020397	Osnita Dewi Silalahi	Audien	