

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.004/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 22 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
1	Ishak, S.Kom., M.Kom	Suardi Yakub, SE., MM	2021020344	Aditiya Syahputra	Analisis Pola Penjualan barang untuk Optimalisasi Stabilitas persediaan menggunakan Algoritma Fp growth
2	Ishak, S.Kom., M.Kom	Rina Mahyuni, S. Pd., MS	2021020189	Afinda Akmal	Menggunakan Algoritma K-Means Untuk Menganalisis Minat Peserta di Lembaga Pelatihan Delphi Course
3	Hendra Jaya, S.Kom., M.Kom	Siti Julianita S. Kom., M. Kom	2021020118	Agiel Wirayuda Sitepu	E-Asesmen Staff Foreman Terbaik di PT. Medan Bus Transport Menggunakan Metode Combined Compromise Solution (CoCoSo)
4	Dr. Zulfian Azmi, S.T., M.Kom	Suardi Yakub, SE., MM	2021020362	Agustina Br Pardosi	Data Mining Analisis Penilaian Kinerja Pegawai Cabang Kejaksaan Negeri Deli Serdang di Pancur Batu
5	Dr. Zulfian Azmi, S.T., M.Kom	Rina Mahyuni, S. Pd., MS	2021020305	Alex Julianto Mendrofa	Implementasi Text Mining pada Analisis Sentimen Netizen Twitter Terhadap Pemain Naturalisasi Timnas Indonesia Menggunakan Metode Naive Bayes Classifier
6	Marsono, S.Kom., M.Kom	Ita Mariami, SE., Msi	2021020416	Alwi Sandy Pasaribu	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Diabetes Melitus Menggunakan Metode Teorema Bayes
7	Marsono, S.Kom., M.Kom	Elfitriani, S.Pd., MSi	2021020135	Angga Arya Dinata	Sistem Pendukung Keputusan untuk Evaluasi Kepuasan Pelanggan di PT Gramedia Gajah Mada Medan Menggunakan Metode VIKOR
8	Muhammad Syahril, S.E., M.Kom	Siti Julianita S. Kom., M. Kom	2021020394	Anzelika Annastasya Situngkir	Penerapan data mining dalam memprediksi stok barang pada PT. Tirta Alfian Makmur(Amoz) menggunakan metode Regresi linier berganda
9	Beni Andika, S.T., S.Kom., M.Kom	Ita Mariami, SE., Msi	2021020469	Astri Priyandra	Implementasi Sistem Pakar untuk Diagnosis Penyakit Anemia Gizi terkait Gizi Buruk pada Rumah Sakit Mitra Sejati dengan Menggunakan Metode Teorema Bayes
10	Erika Fahmi Ginting, S.Kom., M.Kom	Meri Sriwahyuni, S.Kom, M.Kom	2021020274	Ayu Herawati Br. Sitepu	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Bintik Susu Menggunakan Metode Naïve Bayesian Clasifier
11	Beni Andika, S.T., S.Kom., M.Kom	Elfitriani, S.Pd., MSi	2021020413	Bagas Manurung	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit CORONARY ARTERY DISEASE (CAD) Menggunakan Metode Teorema Bayes

Ditetapkan di : Medan
Pada Tanggal : 22 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK

Purwadi, S. Kom., M.Kom
NIDN: 0104038004

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.004/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 22 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
12	Muhammad Zunaidi, S.E., M.Kom	Sri Murniyanti, Ss., MM	2021020210	Chairman Kristyando Siahaan	Pengelompokan Perkembangan Sistem Informasi, Teknologi, Pelayanan Publik dan Kebijakan Publik pada Sektor Sumber Daya Alam di Kantor Walikota Medan Menggunakan K-Means Clustering
13	Darjat Saripurna, S.Kom., M.Kom	Sri Murniyanti, Ss., MM	2021020352	Chandra Josua Saragih	Sistem Pakar untuk Mendeteksi Kerusakan Mesin Cetak Offset Menggunakan Metode Teorema Bayes
14	Ahmad Fitri Boy, S.Kom., M.Kom	Dr. Ahmad Calam, MA	2021020484	Desika Anastasya Vita Ulina Siboro	Implementasi Metode Moora Dalam Sistem Pendukung Keputusan Kelayakan Pemberian Pinjaman Di KSP Raja Ni Ojung
15	Darjat Saripurna, S.Kom., M.Kom	Meri Sriwahyuni, S.Kom, M.Kom	2021020172	Dickta Nabila	Implementasi Algoritma Naive Bayes dalam memprediksi penyakit berdasarkan keluhan pasien di UPT Puskesmas Delitua
16	Ahmad Fitri Boy, S.Kom., M.Kom	Dr. Ahmad Calam, MA	2021020382	Dodi Pratama	Sistem pendukung keputusan penentuan lokasi cabang pada UD.Dodirly Jaya menggunakan metode Multi-Objective Optimization by Ratio Analysis (MOORA)
17	Hendra Jaya, S.Kom., M.Kom	Dr. Drs. Sobirin, SH., M.Si	2021020113	Eka Santi M. Manalu	"E-Diagnostik Penyakit Alzheimer Pada Orangtua Menggunakan Metode Teorema Bayes"
18	Purwadi, S.Kom., M.Kom	Rita Hamdani, S.Kom, M.Kom	2021020458	Fikri Alvian Adnan Nasution	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Pelatih Pemusatan Latihan Daerah (PELATDA) Taekwondo Indonesia Sumatera Utara Menggunakan Metode Multi Attributive Border Approximation Area Comparison (MABAC)
19	Dr. Dicky Nofriansyah, S.Kom., M.Kom	Kartika Sari S. Kom., M. Kom	2021020308	Gebi Paula Octavia Nababan	E-Recruitment Calon Petugas Pantarlih Pilkada di Kecamatan Siborongborong Dengan Menggunakan Metode MAUT.
20	Badrul Anwar, S.E., S.Kom., M.Kom	Dra. Sri Kusnasari, M.Hum	2022020286	Grace Debora Br Sembiring	Implementasi Data Mining Untuk Mengestimasi Dana BSM (Bantuan Siswa Miskin) Jenjang Smp Negeri/Swasta Kota Medan Menggunakan Algoritma Regresi Linear Berganda (Studi Kasus Dinas Pendidikan Kota Medan).
21	Dr. Dicky Nofriansyah, S.Kom., M.Kom	Kartika Sari S. Kom., M. Kom	2021020013	Jepta Arkilus	Sistem Pendukung Keputusan Dalam Penentuan Kepala Bengkel Di MPM Motor Honda Menggunakan Metode WASPAS

Ditetapkan di : Medan

Pada Tanggal : 22 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK**Purwadi, S. Kom., M.Kom****NIDN: 0104038004**

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.004/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 22 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
22	Iskandar Zulkarnain, S.T., M.Kom	Dra. Sri Kusnasari, M.Hum	2021020178	Jihan Agustia Ningsih	Sistem Asesmen Staff Toko Sepatu Elgini Menggunakan Metode Multi-Objective Optimization on the basis of Simple Ratio Analysis (MOOSRA)
23	Mukhlis Ramadhan, S.E., M.Kom	Widiarti Rista Maya, S.T., M.Kom	2021020240	Kurnia Sari Lubis	Penerapan Algoritma Naive Bayes untuk Klasifikasi Kelayakan Penerima Program Keluarga Harapan di Kecamatan Kutalimbaru
24	Muhammad Zunaidi, S.E., M.Kom	Yopi Hendro Syahputra, S.T., M.Kom	2021020436	M. Rizky Fadilah	Sistem Pendukung Keputusan Optimalisasi Pemilihan Pupuk untuk Jenis Tanah Mineral pada Kelapa Sawit di PT. Perkebunan Nusantara IV Regional 2 dengan Metode MAUT(MULTI ATTRIBUTE UTILITY THEORY)
25	Widiarti Rista Maya, S.T., M.Kom	Astri Syahputri, S.Kom, M.Kom	2021020146	M. Sumarwitrono	Implementasi Metode WASPAS untuk Pengambilan Keputusan Rekanan Supplier Pengadaan Bahan Baku Prioritas pada Raudhah Bakery
26	Yopi Hendro Syahputra, S.T., M.Kom	Feri Setiawan S. Kom., M. Kom	2021020421	Marni Syahrika	Implementasi Sistem Pakar Menggunakan Metode Dempster-Shafer untuk Mendiagnosis Dini Penyakit Mioma Uteri
27	Nurchahyo Budi Nugroho, S.Kom., M.Kom	Zaimah Panjaitan, S.Kom., M.Kom	2021020380	Megi Apriyani	SISTEM PAKAR MENDIAGNOSA PENYAKIT SKIZOFRENIA ATAU GANGGUAN PSIKOTIK MENGGUNAKAN METODE TEOREMA BAYES .
28	Puji Sari Ramadhan, S.Kom., M.Kom	Faisal Taufik, S.Kom., M.Kom	2021020279	Mhd. Fahriza Panjaitan	Penerapan Metode Regresi Linier dalam Estimasi Penilaian Nilai Aset di KJPP DYR Medan Berbasis Web
29	Purwadi, S.Kom., M.Kom	Abu Hasan Al-Asy'ari, S.PD.I, M.Pd	2021020266	Miranda Kasmara	K-Means Clustering sebagai Alat Segmentasi untuk Menganalisis Volume Penjualan APAR di PT Citra Aqila Proteksi
30	Muhammad Syahril, S.E., M.Kom	Rini Kustini, SS., MS	2021020216	Muhammad Raffli Maulana	Implementasi Data Mining Dengan Metode FP Growth Terhadap Data Penjualan Alat Laboratorium Sebagai Strategi Penjualan Pada PT. Tirta Medical Indonesia

Ditetapkan di : Medan
Pada Tanggal : 22 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK

Purwadi, S. Kom., M.Kom
NIDN: 0104038004

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.004/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 22 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
31	Ishak, S.Kom., M.Kom	Feri Setiawan S. Kom., M. Kom	2021020036	Muhammad Rafli Siregar	Analisis preferensi pilihan rasa kopi menggunakan teknik data mining pada survey konsumen menggunakan algoritma k-means clustering
32	Dr. Zulfian Azmi, S.T., M.Kom	Syarifah Fadillah Rezky, S.Kom, M.Kom	2021020430	Muhammad Sobbrun Jamil	Sistem Pendukung Keputusan (SPK) untuk penentuan produk bahan pokok terlaris menggunakan metode Weighted Product (WP) di grosir Aceh
33	Iskandar Zulkarnain, S.T., M.Kom	Rini Kustini, SS., MS	2021020064	Nada Nisrina Agusia Puteri	Sistem Pendukung Keputusan dalam Pengangkatan Middle Management Operasional Keuangan di PT. Sinar Surya Kencana Abadi Menggunakan Metode MOOSRA
34	Tugiono, S.Kom., M.Kom	Siti Julianita S. Kom., M. Kom	2021020209	Nanda Hadriani	Sistem Pendukung Keputusan Dalam Menentukan Penilaian Mitra Bisnis Supply Bahan Makanan Pada Cafe Namtuju Coffee And Snack Menggunakan Metode Preference Selection Index (PSI)
35	Muhammad Dahria, S.E., S.Kom., M.Kom	Dr. Drs. Sobirin, SH., M.Si	2021020186	Nova Rahliani Angkat	Sistem Pendukung Keputusan Dalam Pengangkatan Manajer PKS di PTPN IV Regional 2 Menggunakan Metode Multi-Objective Optimization on the basis of Simple Ratio Analysis (MOOSRA)
36	Marsono, S.Kom., M.Kom	Kartika Sari S. Kom., M. Kom	2021020255	Noveli Yani Br Barus	Implementasi Algoritma FP-Growth dalam Optimalisasi Tata Letak Produk Berdasarkan Kebiasaan Pembelian Konsumen Pada Chyke's Minimarket
37	Darjat Saripurna, S.Kom., M.Kom	Rita Hamdani, S.Kom, M.Kom	2021020417	Pramita Anggraini Br Barus	Evaluasi Efektivitas Ujian Online di SMK Menggunakan Metode MOORA
38	Astri Syahputri, S.Kom, M.Kom	Abu Hasan Al-Asy'ari, S.PD.I, M.Pd	2021020177	Puja Ernita Damanik	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Gangguan Mata (Glaukoma) Menggunakan Metode Teorema Bayes
39	Mukhlis Ramadhan, S.E., M.Kom	Feri Setiawan S. Kom., M. Kom	2021020022	Rahmah Zahirah Rangkuti	penerapan sistem pendukung keputusan dalam pemilihan rekomendasi mobil dengan menggunakan metode multi objective optimization on the basis of ratio analysis (MOORA) pada PT Astra Internasional tbk - Daihatsu Medan

Ditetapkan di : Medan
Pada Tanggal : 22 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK

Purwadi, S. Kom., M.Kom
NIDN: 0104038004

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.004/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 22 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
40	Kamil Erwansyah, S.Kom., M.Kom	Abu Hasan Al-Asy'ari, S.PD.I, M.Pd	2021020077	Randy Fiolando Feriawan	"Implementasi data mining dalam strategi Cross-Selling kasur springbed beserta aksesoris pelengkap menggunakan algoritma Apriori Pada CV Citiland internusa"
41	Nur Yanti Lumban Gaol, S.Kom., M.Kom	Jufri Halim, SE., MM	2021020318	Renaldi Sihombing	Sistem pendukung keputusan penentuan lokasi cabang strategis UD Fajar Jaya menggunakan metode Multi-Objective Optimazation by Ratio Analysis (MOORA)
42	Widiarti Rista Maya, S.T., M.Kom	Astri Syahputri, S.Kom, M.Kom	2023020094	Ridho Ratandi	Implementasi Algoritma Kriptografi DNA pada Sistem Pengamanan Data Digital
43	Tugiono, S.Kom., M.Kom	Masyuni Hutasuhut, S.Kom., M.Kom	2021020270	Sahri Sahbana Purba	"Pemodelan Sentimen Publik Terhadap Kinerja Timnas Sepakbola Indonesia dalam Kualifikasi Piala Dunia di Media Sosial X (Twitter) Menggunakan Algoritma Naive Bayes"
44	Erika Fahmi Ginting, S.Kom., M.Kom	Usti Fatimah Sari Sitorus Pane, S.Kom., M.Kom	2021020234	Shasya Rahmabila Harahap	Sistem Pendukung Keputusan Dalam Rekrutmen Mu'Allim di SMP IT Darul Muqomah Al-Khoiriyah Menggunakan Metode MAUT
45	Mhd. Gilang Suryanata, S.Kom., M.Kom	Fifin Sonata, S.Kom., M.Kom	2021020342	Sri Anjani Br Sembiring	E-Diagnose System Untuk mendiagnosis Hama Dan Penyakit Pada Jenis Buah Alpukat Mentega (Persea Americana Var. Dugand) Menggunakan Metode Dempster Shafer
46	Hafizah, S.Kom., M.Kom	Masyuni Hutasuhut, S.Kom., M.Kom	2021020085	Sri Rahayu Limbong	Analisis Sistem Pendukung Keputusan untuk Pemilihan Jenis Bahan Baku Pada Toko Perabotan Bangunan Menggunakan Metode Preference Selection Index
47	Puji Sari Ramadhan, S.Kom., M.Kom	Wahyu Riansyah, S.Kom, M.Kom	2021020250	Sri Wahyuni Br Barus	Analisis Kinerja Metode Canny dan Prewitt Untuk Mendeteksi Tepi Pada Gambar Motif Sarung Khas Batak Karo
48	Dr. Dicky Nofriansyah, S.Kom., M.Kom	Khairi Ibnutama, S.Kom., M.Kom	2021020227	Syawal Pasi	Sistem Penilaian Performa Tim Mekanikal Gas di PT. Terang Sentosa Sejahtera menggunakan metode Multi Attribute Utility Theory (MAUT)
49	Trinanda Syahputra, S.Kom., M.Kom	Milfa Yetri, S.Kom., M.Kom	2021020108	Syukur Dimantri Boy Gulo	Penerapan Data Mining Menentukan Pola Penjualan Material Bangunan Pada Toko Sinar Traso Menggunakan Metode FP-Growth

Ditetapkan di : Medan
Pada Tanggal : 22 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK

Purwadi, S. Kom., M.Kom
NIDN: 0104038004

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.004/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 22 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
50	Trinanda Syahputra, S.Kom., M.Kom	Hafizah, S.Kom., M.Kom	2021020238	Tiara Melisa	Sistem Asesmen Performa Karyawan Outfit Di HH Fashion Menggunakan Metode Combined Compromise Solution (CoCoSo)
51	Badrul Anwar, S.E., S.Kom., M.Kom	Rita Hamdani, S.Kom, M.Kom	2021020332	Tribela Putra Sinambela	Pengelompokan Siswa SD negeri 060935 Berdasarkan Tingkat Pemahaman Mata Pelajaran Menggunakan Algoritma K-Means
52	Milfa Yetri, S.Kom., M.Kom	Deski Helsa Pane, S.Kom., M.Kom	2021020303	Vinsensia F. Simbolon	Implementasi metode teorema bayes dalam mendiagnosa penyakit varises (varikosis)
53	Khairi Ibnutama, S.Kom., M.Kom	Zaimah Panjaitan, S.Kom., M.Kom	2021020389	Vira Dwi Puspita Anggraini	Implementasi Algoritma Advanced Encryption Standard (AES) Pada QR-Code Untuk Mengautentikasi Keaslian Surat Kontrak Kerjasama Di PT. Cita Alpha Sasmita
54	Kamil Erwansyah, S.Kom., M.Kom	Azlan, S.Kom., M.Kom	2021020106	Wanda Aditia Rizki	PENERAPAN DATA MINING CLUSTERING MENGGUNAKAN ALGORITMA K-MEANS PADA DATA PENERIMA BANTUAN PROGRAM KELUARGA HARAPAN DI DESA BANGUN SARI BARU
55	Faisal Taufik, S.Kom., M.Kom	Nur Yanti Lumban Gaol, S.Kom., M.Kom	2021020164	Yanti Elveria Manik	Penerapan Metode Klasifikasi Dengan Algoritma Naive Bayesian Clusiffer Untuk Menganalisis Indeks Masa Tubuh Anak Pada PPA Hope Generation
56	Nurchahyo Budi Nugroho, S.Kom., M.Kom	Deski Helsa Pane, S.Kom., M.Kom	2020020464	Yaspriza Tri Prayoga	Sistem Pendukung Keputusan Untuk Penentuan Prioritas Pembangunan Proyek Desa Sudi Rejo Berdasarkan Faktor Kepentingan Masyarakat dengan menggunakan Metode Mora
57	Azlan, S.Kom., M.Kom	Wahyu Riansyah, S.Kom, M.Kom	2021020122	Yohana Pernanda Butar Butar	Sistem Pendukung Keputusan dalam Pemilihan Varietas bawang merah di UPT PTPH Medan Johor dengan MOORA
58	Mhd. Gilang Suryanata, S.Kom., M.Kom	Usti Fatimah Sari Sitorus Pane, S.Kom., M.Kom	2021020420	Zulfida	Sistem Pendukung Keputusan Dalam Menentukan Kualitas Beras Pada Dinas Ketahanan Pangan Kabupaten Deli Serdang Menggunakan Metode Multi Attributive Border Approximation Area Comparison (Mabac).

Ditetapkan di : Medan
Pada Tanggal : 22 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK

Purwadi, S. Kom., M.Kom
NIDN: 0104038004