

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.003/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 14 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	Milfa Yetri, S.Kom., M.Kom	2021020468	Agnes Ria Br Sembiring	Analisis Clustering Perkembangan Kognitif Siswa Menggunakan Algoritma K-Medoids untuk Optimalisasi Pembelajaran yang Adaptif Pada TK AGAPE Desa Guru Benua
2	Puji Sari Ramadhan, S.Kom., M.Kom	Khairi Ibnutama, S.Kom., M.Kom	2021020006	Ananda Teddy Purba	Analisis Perbandingan Metode Canny, Sobel dan Laplacian of Gaussian (Log) Dalam Mendeteksi Tepi Logo Provinsi Indonesia
3	Purwadi, S.Kom., M.Kom	Jufri Halim, SE., MM	2021020211	Anandi Elsyah Habibillah	implementasi Sistem Pendukung Keputusan Dalam Menentukan Bibit Sayuran Selada Terbaik Dengan Menggunakan Metode Weighted Product (WP)
4	Purwadi, S.Kom., M.Kom	Jufri Halim, SE., MM	2021020128	Anggelina H. Lumban Gaol	Penerapan Data Mining dalam Segementasi Anggota Koperasi Karyawan Budi Murni Medan Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor.
5	Iskandar Zulkarnain, S.T., M.Kom	Ismawardi Santoso, S.Pd., Ms	2021020042	Annisa Nirmala	Sistem Analitik Performa Staff Marketing Perumahan Silangit Moder Land PT. Tiara Adie Jaya (TAJ) Menggunakan Multiobjective Optimization On The Basis Of Simple Ratio Analysis (MOOSRA).
6	Hendra Jaya, S.Kom., M.Kom	Ismawardi Santoso, S.Pd., Ms	2021020221	Annisa Paramita	E- Penentuan Penerima Honorarium Jasa Tahunan (HJT) Pada PT. Charoen Pokphand Jaya Farm Medan Menggunakan Metode Additive Ratio Assessment (ARAS)
7	Purwadi, S.Kom., M.Kom	Ita Mariami, SE., Msi	2021020394	Anzelika Annastasya Situngkir	Penerapan data mining dalam memprediksi stok barang pada PT. Tirta Alfian Makmur(Amoz) menggunakan metode Regresi linier berganda
8	Mukhlis Ramadhan, S.E., M.Kom	Dra. Sri Kusnasari, M.Hum	2021020369	Aprina Batubara	Sistem Pakar Diagnosa Dini Diabetes Pada Remaja di Klinik Andriani Menggunakan Metode Teorema Bayes
9	Puji Sari Ramadhan, S.Kom., M.Kom	Ita Mariami, SE., Msi	2021020080	Armen Harahap	Sistem Pakar untuk Mendiagnosis Kerusakan Mesin Cetak Laser Menggunakan Metode Dempster-Shafer
10	Dr. Dicky Nofriansyah, S.Kom., M.Kom	Suardi Yakub, SE., MM	2021020116	Arsuwendi Ariza Pratama	Sistem Pendukung Keputusan Dalam Menentukan Supplier Suku Cadang Motor Terbaik Pada PT Sukses Motor Globalindo Menggunakan Metode Composite Performance Index dengan Pendekatan Rank of Centroid

Ditetapkan di : Medan
Pada Tanggal : 14 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK


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

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.003/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 14 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
11	Khairi Ibnutama, S.Kom., M.Kom	Suardi Yakub, SE., MM	2021020246	Arya Dwi Sumantha Sidauruk	Analisis Perbandingan Transformasi Ruang Warna HSI dan CMYK dalam Deteksi Penyakit Pepper Yellow Leaf Curl Virus (PYLCV) pada Daun Cabai
12	Puji Sari Ramadhan, S.Kom., M.Kom	Astri Syahputri, S.Kom, M.Kom	2021020461	Astri Banurea	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Hemofilia Menggunakan Metode Teorema Bayes
13	Ishak, S.Kom., M.Kom	Milfa Yetri, S.Kom., M.Kom	2021020469	Astri Priyandra	Implementasi Sistem Pakar untuk Diagnosis Penyakit Anemia Gizi terkait Gizi Buruk pada Rumah Sakit Mitra Sejati dengan Menggunakan Metode Teorema Bayes
14	Masyuni Hutasuhut, S.Kom., M.Kom	Rina Mahyuni, S. Pd., MS	2021020192	Bella Abelita Br Sembiring	Penerapan Algoritma Apriori Untuk Menganalisis Pola Kunjungan di Posyandu
15	Nurcahyo Budi Nugroho, S.Kom., M.Kom	Rina Mahyuni, S. Pd., MS	2021020470	Bobby Setiadi	Klasifikasi tingkat kematangan daun herbal pucuk merah menggunakan metode HSI
16	Nurcahyo Budi Nugroho, S.Kom., M.Kom	Yopi Hendro Syahputra, S.T., M.Kom	2021020288	Boy Ngolu Johan Bako	implementasi Biometrik Face Recognition Menggunakan Metode Convolutional Neural Network
17	Dr. Zulfian Azmi, S.T., M.Kom	Elfitriani, S.Pd., MSi	2021020033	Chintia Veronika Br. Simanjuntak	Mengurangi Peningkatan Masalah Keamanan Pada Parkiran Suzuya Tanjung Morawa melalui analisis kasus keamanan dengan metode Naiv Bayes
18	Dr. Zulfian Azmi, S.T., M.Kom	Elfitriani, S.Pd., MSi	2021020322	Chosy Gamara	Decision support system selection wilayah market share untuk titik iklan dengan menggunakan metode Weighted Aggregated Sum Product Assesment (WASPAS) di PT Astra Internasional tbk - Daihatsu Medan
19	Marsono, S.Kom., M.Kom	Sri Murniyanti, Ss., MM	2021020129	Christina M. Simanjuntak	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Trauma Musculoskeletal Menggunakan Metode Dempster Shafer
20	Marsono, S.Kom., M.Kom	Sri Murniyanti, Ss., MM	2021020045	Dea Amanda	Pengelompokkan kepuasan pengguna layanan masyarakat terhadap kantor desa Tanjung Selamat menggunakan metode K-Means
21	Beni Andika, S.T., S.Kom., M.Kom	Trinanda Syahputra, S.Kom., M.Kom	2021020103	Devi Fitra Halawa	Penjadwalan pembersihan ruangan melalui notifikasi pesan atau wa dengan menggunakan metode k-means

Ditetapkan di : Medan

Pada Tanggal : 14 Oktober 2024

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

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.003/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 14 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
22	Dr. Dicky Nofriansyah, S.Kom., M.Kom	Feri Setiawan S. Kom., M. Kom	2021020302	Dewi Safitri	Sistem Pendukung Keputusan di dalam Asesmen Komposisi Pupuk Kelapa Sawit Menggunakan Metode MABAC Pada PT. PP London Sumatra Indonesia Tbk
23	Iskandar Zulkarnain, S.T., M.Kom	Dra. Sri Kusnasari, M.Hum	2021020150	Dhea Adelliya Tantri	Sistem Rekomendasi Krim Pencerah Wajah menggunakan Metode Multi-Objective Optimization Simple Ration Analysis (MOOSRA) Pada Toko Underprice Skincare
24	Beni Andika, S.T., S.Kom., M.Kom	Jufri Halim, SE., MM	2021020030	Difirmani Waruwu	Implementasi Sistem Pendukung Keputusan Dalam Menentukan Perekrutan Apoteker di Rumah Sakit Murni Teguh Dengan Menggunakan Metode VlseKriterijumska Optimizacija I Kompromisno Resenje (VIKOR)
25	Badrul Anwar, S.E., S.Kom., M.Kom	Rini Kustini, SS., MS	2021020205	Dita Arif Prabowo	E – Seleksi Juru Terap Pada PT. Pilar Deli Labumas II Menggunakan Metode CoCoSo
26	Badrul Anwar, S.E., S.Kom., M.Kom	Nur Yanti Lumban Gaol, S.Kom., M.Kom	2021020248	Dita Efrany Sihombing	Penerapan Market Basket Analisis Terhadap Data Penjualan POC (Pupuk Organik Cair) Menggunakan Metode Frequent Pattern Growth (FP Growth) Pada Toko Pupuk Ud. Anugerah Tani Saribudolok
27	Mukhlis Ramadhan, S.E., M.Kom	Erika Fahmi Ginting, S.Kom., M.Kom	2021020093	Dwi Aulia Ananda Nasution	E – Inspeksi Limbah PT. Inno Alam Nusa (IAN) menggunakan Metode Composite Preformance Index (CPI) dan Metode Rank Order Centroid (ROC)
28	Dr. Dicky Nofriansyah, S.Kom., M.Kom	Widiarti Rista Maya, S.T., M.Kom	2021020257	Dwi Luthan Aglesia Sirait	Sistem Asesmen Tenaga Lokakarya Pada PT. PP. London Sumatra Indonesia Tbk Menggunakan Metode Preference Selection Index (PSI)
29	Darjat Saripurna, S.Kom., M.Kom	Jufri Halim, SE., MM	2021020329	Elita	Sistem pendukung keputusan perpanjangan kontrak perawat Dengan metode moosra di RS mitra sejati Medan
30	Darjat Saripurna, S.Kom., M.Kom	Suardi Yakub, SE., MM	2021020055	Elsa Rianty Purba	Penerapan Metode PROMETHEE dalam Sistem Pendukung Keputusan untuk Pengelolaan Anggaran Desa
31	Ahmad Fitri Boy, S.Kom., M.Kom	Suardi Yakub, SE., MM	2021020207	Emiya Pepayosa Br. Surbakti	Analisis Sentimen Opini Publik Terhadap Performa Timnas Sepakbola Indonesia di era kepelatihan Shin Tae Yong pada X(Twitter) dalam Kompetisi International Dengan Menggunakan Algoritma Naive Bayes.

Ditetapkan di : Medan

Pada Tanggal : 14 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK

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

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.003/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 14 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
32	Ahmad Fitri Boy, S.Kom., M.Kom	Masyuni Hutasuhut, S.Kom., M.Kom	2021020143	Epy Natania Br Ginting	Penerapan Teorema Bayes Dalam Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Dini Tuberkulosis
33	Hendryan Winata, S.Kom., M.Kom	Rini Kustini, SS., MS	2021020002	Erna Febriyana	Sistem Penilaian Audit Lokasi Peternakan Lembu Pada Husein Farm Menggunakan Metode Preference Selection Index (PSI)
34	Hendra Jaya, S.Kom., M.Kom	Dr. Drs. Sobirin, SH., M.Si	2021020144	Fahranis Sartika	E-PKT (Electronic Perangkat Kelurahan Terbaik) Harjosari I di Kecamatan Medan Amplas Menggunakan Metode Combined Compromise Solution (COCOSO)
35	Mhd. Gilang Suryanata, S.Kom., M.Kom	Astri Syahputri, S.Kom, M.Kom	2021020442	Fatimah Azzahra	Implementasi jaringan syaraf tiruan untuk mengenali pola tanda tangan dengan metode backpropagation
36	Khairi Ibnutama, S.Kom., M.Kom	Nurchahyo Budi Nugroho, S.Kom., M.Kom	2021020068	Fearis Laia	Deteksi Tepi Citra X-Ray Paru-Paru Lansia Untuk Identifikasi Penyakit Pneumonia Menggunakan Metode Canny
37	Puji Sari Ramadhan, S.Kom., M.Kom	Masyuni Hutasuhut, S.Kom., M.Kom	2021020154	Feby Angelia	Sistem Asesmen Penyaluran Makanan Beku PT. Agro Boga Utama Menggunakan Metode MOOSRA.
38	Mukhlis Ramadhan, S.E., M.Kom	Rina Mahyuni, S. Pd., MS	2021020459	Feby Desryani Br Ginting	Penerapan Data mining dalam Pengelompokan Wilayah Toko Penjualan Air Mineral Kemasan Menggunakan Algoritma K-Means Clustering pada PT. Tirta Alfian Makmur (AMCZ).
39	Dr. Dicky Nofriansyah, S.Kom., M.Kom	Rina Mahyuni, S. Pd., MS	2021020300	Fiqhi Ardiansyah	Sistem Asesmen Pengalokasian Gas Subsidi Pada PT. Putra Bedagai Gas Menggunakan Metode Preference Selection Index
40	Widiarti Rista Maya, S.T., M.Kom	Ita Mariami, SE., Msi	2021020405	Firmanda Sembiring	"Implementasi Algoritma K-means Clustering untuk Inventarisasi data Salura Irigasi pada UPL II. Namorambe"
41	Nurchahyo Budi Nugroho, S.Kom., M.Kom	Ita Mariami, SE., Msi	2021020174	Fuji Sawitri	Aplikasi verifikator invoice administrasi pembayaran siswa berbasis QR.code menggunakan metode RSA di sekolah SMA SATRIA DHARMA Perbaungan
42	Hendryan Winata, S.Kom., M.Kom	Dr. Rudi Gunawan, SE., M.Si	2021020082	Geby Sabella Mariana Hutagalung	Sistem Diagnostik Kejang Pada Anak Menggunakan Metode Dempster Shafer

Ditetapkan di : Medan
Pada Tanggal : 14 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK

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

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.003/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 14 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
43	Mhd. Gilang Suryanata, S.Kom., M.Kom	Astri Syahputri, S.Kom, M.Kom	2021020340	Inta Hasriani Br Sembiring	sistem Pakar Identifikasi Penyakit Candidiasis Pada Ibu Hamil Menggunakan Metode K-NN (K-Nearest Neighbor)
44	Kamil Erwansyah, S.Kom., M.Kom	Elfitriani, S.Pd., MSi	2021020170	Intan Sri Fadhillah Br Surbakti	Analisis Pola Transaksi untuk Mengidentifikasi Tren Pasar dengan Penerapan Algoritma FP-Growth di CV. Pelana (Penerbit-Percetakan-ATK)
45	Faisal Taufik, S.Kom., M.Kom	Elfitriani, S.Pd., MSi	2021020183	Irma Lorenca Perangin-angin	E-Asesmen Penyaluran Kredit Raharja di BPR NBP 20 Tiga Juhar Menggunakan Metode CPI dan ROC
46	Ishak, S.Kom., M.Kom	Masyuni Hutasuht, S.Kom., M.Kom	2021020402	Jani Herawati Ningsih Hulu	Pengembangan Sistem Pendukung Keputusan untuk Pemilihan Produk Unggulan pada UMKM di Kota Medan Dengan Metode WASPAS
47	Muhammad Zunaidi, S.E., M.Kom	Dr. Drs. Sobirin, SH., M.Si	2021020347	Jesica Helena Putri Situmorang	Optimalisasi Diagnosis Dini Hyperthyroid Pada Orang Dewasa Melalui Sistem Pakar Menggunakan Teorema Bayes
48	Purwadi, S.Kom., M.Kom	Azlan, S.Kom., M.Kom	2021020304	Jimmi Turjuan Hasugian	Implementasi Metode Moora dalam Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Tenaga Kerja Baru di PT.Satu Jaya Indonesia
49	Kamil Erwansyah, S.Kom., M.Kom	Faisal Taufik, S.Kom., M.Kom	2021020029	Jovis Jocunda	sistem Pendukung Keputusan Dalam Pemilihan Calon Personal Trainer Di Castle Gym Medan Menggunakan Metode MABAC
50	Muhammad Syahril, S.E., M.Kom	Rini Kustini, SS., MS	2021020046	Khairani Pratiwi	Penerapan Data Mining Untuk Penentuan Pola Penjualan Krim Pencerah Wajah Di Underprice Skincare Menggunakan Algoritma FP-Growth
51	Muhammad Dahria, S.E., S.Kom., M.Kom	Dr. Drs. Sobirin, SH., M.Si	2021020338	Khairun Nisa	Sistem Pendukung Keputusan Dalam Seleksi Konselor Pendidikan di SMK Awal Karya Pembangunan (AKP) Galang Menggunakan Metode Moosra
52	Muhammad Zunaidi, S.E., M.Kom	Azlan, S.Kom., M.Kom	2021020320	Krisna Aditya	Analisis Sentimen Terhadap Aktivitas Judi Online di Platform X Menggunakan Metode Naive Bayes
53	Muhammad Syahril, S.E., M.Kom	Rita Hamdani, S.Kom, M.Kom	2021020269	Kurnia Simbolon	Prediksi Kelangkaan Air Bersih Berbasis Data Lingkungan Menggunakan Algoritma Decision Tree

Ditetapkan di : Medan
Pada Tanggal : 14 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK

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

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.003/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 14 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
54	Muhammad Dahria, S.E., S.Kom., M.Kom	Dr. Drs. Sobirin, SH., M.Si	2021020100	Lavinia Silvia	E-Asesmen Tingkat Pencapaian Staff Wooden Doors di PT. Suryamas Lestari Prima Menggunakan Metode MOOSRA
55	Muhammad Dahria, S.E., S.Kom., M.Kom	Trinanda Syahputra, S.Kom., M.Kom	2021020179	Lilis Putri Waruwu	E-KPI (Key Performance Indicator) Tenaga Kesehatan di Rumah Sakit Adam Malik Menggunakan Metode Moosra
56	Iskandar Zulkarnain, S.T., M.Kom	Sri Murniyanti, Ss., MM	2021020188	Lismayani	e-Selection System Dalam Penyaluran Hibah Alat Dan Mesin Pertanian Memnggunakan Metode Combined Compromise Solution (COCOSO) Di UPT. PERTANIAN SUMATERA UTARA
57	Tugiono, S.Kom., M.Kom	Kartika Sari S. Kom., M. Kom	2021020047	Lusiana Simorangkir	Sistem Assesmen Izin Masuk Barang Importir pada Kanwil Dirjen Bea dan Cukai Belawan menggunakan Metode Waspas
58	Mhd. Gilang Suryanata, S.Kom., M.Kom	Usti Fatimah Sari Sitorus Pane, S.Kom., M.Kom	2021020239	Luthfi Halim	Aplikasi Verifikator Internal Ijazah di UPT SPF SDN 105300 Suka Makmur Berbasis QR Code Menggunakan Algoritma RSA
59	Dr. Dicky Nofriansyah, S.Kom., M.Kom	Rini Kustini, SS., MS	2021020018	M. Imam Taufik	Smart Detection System Penerimaan Siswa Jalur Afirmasi Pada UPT SMP Negri 16 Medan Menggunakan Metode MOOSRA
60	Tugiono, S.Kom., M.Kom	Meri Sriwahyuni, S.Kom, M.Kom	2021020023	Margaretta Fransisca Purba	Penerapan Sistem Pendukung Keputusan Untuk Menentukan Kelayakan Pemberian Kredit Pada PT.BPR NBP 20 Delitua Dengan Metode Preference Selection Index (PSI)
61	Abdullah Muhazir, S. T., M. Kom	Meri Sriwahyuni, S.Kom, M.Kom	2021020262	Maya Nazwa Fahsa	E-Diagnosis Sistem Untuk Mendiagnosa Penyakit Usus Turun Pada Anak Balita Menggunakan Metode Teorema Bayes
62	Kamil Erwansyah, S.Kom., M.Kom	Feri Setiawan S. Kom., M. Kom	2021020226	Meilin Fiquлина Munthe	Penerapan Data Mining untuk Mengestimasi jumlah stok barang menggunakan Metode Regresi Linear Berganda pada PT Toba Plum Lestari (TPL)
63	Badrul Anwar, S.E., S.Kom., M.Kom	Dr. Drs. Sobirin, SH., M.Si	2021020078	Melda Aginta Br Sembiring	Sistem Pakar dalam Diagnosa Hama dan penyakit pada buah Peach menggunakan Teorema Bayes
64	Hendra Jaya, S.Kom., M.Kom	Siti Julianita S. Kom., M. Kom	2021020258	Melisyah Hutabarat	Sistem Pendukung Keputusan Dalam Penentuan Guru Berprestasi Tingkat Kabupaten Simalungun Menggunakan Metode Moosra

Ditetapkan di : Medan
Pada Tanggal : 14 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK

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

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.003/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 14 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
65	Wahyu Riansyah, S.Kom, M.Kom	Siti Julianita S. Kom., M. Kom	2021020027	Mellyta Yuwanda	Implementasi sistem pendukung keputusan dalam menentukan penyaluran beras Bulog Medan dengan menggunakan metode MOORA pada PERUM BULOG
66	Muhammad Syahril, S.E., M.Kom	Dr. Ahmad Calam, MA	2021020323	Meta Johanry Sitepu	Penerapan Data Mining dalam Memprediksi Penjualan Berdasarkan Tren Pembelian Menggunakan Metode C4.5 pada Toko EIGER
67	Puji Sari Ramadhan, S.Kom., M.Kom	Wahyu Riansyah, S.Kom, M.Kom	2021020035	Mey Enjelita Banurea	Sistem Pakar Diagnostik Penyakit Septum Hematoma Menggunakan Metode Naïve Bayesian Classifier
68	Puji Sari Ramadhan, S.Kom., M.Kom	Rita Hamdani, S.Kom, M.Kom	2021020291	Milka Maulida Br Siahaan	Sistem pendukung keputusan dalam asesmen program bantuan stimulan perumahan swadaya (BSPS) di dinas perumahan dan permukiman provinsi sumatera utara menggunakan metode Combined Compromise Solution
69	Hendryan Winata, S.Kom., M.Kom	Syarifah Fadillah Rezky, S.Kom, M.Kom	2021020202	Monika Stevani	Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Lokasi Towerbase Transceiver Station di Kominfo Kabupaten Karo dengan Metode Preference Selection Index (PSI)
70	Purwadi, S.Kom., M.Kom	Astri Syahputri, S.Kom, M.Kom	2021020244	Mufidatul Ma'rifah Harahap	E – Rekomendasi Penerimaan Bantuan Iuran (PBI) Jaminan Kesehatan Badan Penyelenggaraan Jaminan Kesehatan Di Kecamatan Deli Tua Timur Menggunakan Metode CoCoSo
71	Zaimah Panjaitan, S.Kom., M.Kom	Syarifah Fadillah Rezky, S.Kom, M.Kom	2021020073	Muhammad Afrizal Rahman Tarigan	Solusi Keamanan Data Gambar Terhadap Akses Ilegal Menggunakan Algoritma AES Berbasis WEB
72	Masyuni Hutasuhut, S.Kom., M.Kom	Sri Murniyanti, Ss., MM	2021020199	Muhammad Fauzan Aziz Daulay	Penerapan Teknik K-Means Clustering Untuk Pengelompokan Data Beban Listrik Pada PLN Bangka Belitung
73	Zaimah Panjaitan, S.Kom., M.Kom	Dr. Ahmad Calam, MA	2021020181	Muhammad Nur Fajri	Aplikasi Verifikator Keaslian Surat Keterangan Lulus Di SDN 064024 Berbasis QR Code Menggunakan Algoritma RSA
74	Purwadi, S.Kom., M.Kom	Trinanda Syahputra, S.Kom., M.Kom	2021020152	Nabila Fani Gusnanda	Sistem Pendukung Keputusan untuk pemilihan Produk Asuransi Jiwa di Bank BRI Kantor Cabang Iskandar Muda Medan Menggunakan Metode ARAS(Additive Ratio Assessment)

Ditetapkan di : Medan
Pada Tanggal : 14 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK

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

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.003/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 14 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
75	Mhd. Gilang Suryanata, S.Kom., M.Kom	Usti Fatimah Sari Sitorus Pane, S.Kom., M.Kom	2021020066	Nabilah Rahmah Hasibuan	E-Recruitment Staff Logistik Di PT Indah Logistik Menggunakan Metode Multi Attribute Utility Theory (MAUT)
76	Mhd. Gilang Suryanata, S.Kom., M.Kom	Usti Fatimah Sari Sitorus Pane, S.Kom., M.Kom	2021020114	Nabilla Syahfitri	Sistem Pakar Diagnostik Penyakit Kanker Rongga Hidung Menggunakan Metode Naive Bayesian Classifier
77	Badrul Anwar, S.E., S.Kom., M.Kom	Ismawardi Santoso, S.Pd., Ms	2021020105	Niken Permata Sari	E-Rekrutmen Calon Petugas Pemutakhiran Data Pemilih Untuk Pilkada Di Kelurahan Pasar Baru Kecamatan Medan Kota Menggunakan Metode MOOSRA
78	Hendra Jaya, S.Kom., M.Kom	Rini Kustini, SS., MS	2021020039	Nopa Liana Br Tumanger	Implementasi Sistem Pendukung Keputusan untuk Optimalisasi Produksi Minyak Mentah pada Pabrik Kelapa Sawit Menggunakan Metode MOORA"
79	Tugiono, S.Kom., M.Kom	Erika Fahmi Ginting, S.Kom., M.Kom	2021020365	Nurjalila	Aplikasi Tes Minat dan Bakat Siswa di MTS YPI AL-HILAL Bandar Baru menggunakan Metode Dempster Shafer
80	Dr. Dicky Nofriansyah, S.Kom., M.Kom	Hafizah, S.Kom., M.Kom	2021020096	Nurul Hasanah	E-Diagnosa Gangguan Traumatik Manusia menggunakan Metode Dempster Shafer
81	Dr. Dicky Nofriansyah, S.Kom., M.Kom	Kartika Sari S. Kom., M. Kom	2021020032	Nurul Ladhuni Sofi	Aplikasi Pengacakan Evaluasi Belajar di SMAN 6 Medan menggunakan Metode Blum-Blum Shub
82	Hafizah, S.Kom., M.Kom	Deski Helsa Pane, S.Kom., M.Kom	2021020050	Osvaldo Ardilles Ginting	Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Memprediksi Laju Pertumbuhan Penduduk Kota Medan Menggunakan Metode Bacpropagation
83	Khairi Ibnutama, S.Kom., M.Kom	Hafizah, S.Kom., M.Kom	2021020331	Panji Dwi Wardana	Analisis Perbandingan Metode Canny, Sobel, Dan Prewit Dalam Deteksi Logo Universitas
84	Dr. Dicky Nofriansyah, S.Kom., M.Kom	Tugiono, S.Kom., M.Kom	2021020072	Pratiwi Siskawati	Sistem Pendukung Keputusan dalam assesmen tenaga kerja di Notaris dan Pejabat Pembuat Akta Tanah Menggunakan Metode COPRAS
85	Saiful Nur Arif, S.E., S.Kom., M.Kom	Ismawardi Santoso, S.Pd., Ms	2021020223	Puja Yolanda	Sistem Asesmen Kader Dengan Performa Terbaik Pada Posyandu Mawar Di Desa Marindal I Menggunakan Metode Multiobjective Optimization On The Basis Of Simple Ratio Analysis (Moosra)

Ditetapkan di : Medan
Pada Tanggal : 14 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK

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

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.003/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 14 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
86	Saiful Nur Arif, S.E., S.Kom., M.Kom	Dr. Rudi Gunawan, SE., M.Si	2021020264	Puspita Widia Wulandari	“Sistem Pendukung Keputusan Dalam Penyaluran Bantuan Tani Berdikari Menggunakan Metode Combined Compromise Solution (CoCoSo) Di UPT. Pertanian Sumatera Utara”
87	Muhammad Syahril, S.E., M.Kom	Dra. Sri Kusnasari, M.Hum	2021020153	Putri Br Ginting Suka	Pemanfaatan Algoritma FP-Growth Untuk Menentukan Bundling Produk Bodycare Pada Toko Online Sabunarabwawa
88	Deski Helsa Pane, S.Kom., M.Kom	Abu Hasan Al-Asy'ari, S.PD.I, M.Pd	2021020319	Putri Deswani	Penerapan Algoritma Naive Bayes Untuk Klasifikasi Kelayakan Keluarga Penerima Bantuan Pangan Cadangan Beras Pemerintah (CBP) Di Kelurahan Jati Makmur
89	Fifin Sonata, S.Kom., M.Kom	Abu Hasan Al-Asy'ari, S.PD.I, M.Pd	2021020107	Putri Nabila	Penerapan Metode MOOSRA (Multi Objective Optimization On The Basis Of Simple Ratio Analysis) Dalam Pemilihan Lokasi Strategis Pembukaan Cabang baru CV.Alam Semesta Wibawa
90	Saiful Nur Arif, S.E., S.Kom., M.Kom	Fifin Sonata, S.Kom., M.Kom	2021020357	Putri Tri Handayani	Perancangan Aplikasi Sistem Pendukung Keputusan Dalam Menentukan Mechanic Leader Di PT. United Tractors Tbk. Cabang Medan Menggunakan Metode Multi Objective Optimization On The Basis Of Simple Ratio Analysis (MOOSRA)
91	Muhammad Syahril, S.E., M.Kom	Dr. Rudi Gunawan, SE., M.Si	2021020149	Rachel Maryam Aliska Purba	analisa Penjualan Tabir Surya Wajah Menggunakan Algoritma FP-GROWTH Di DRW Skincare
92	Saiful Nur Arif, S.E., S.Kom., M.Kom	Erika Fahmi Ginting, S.Kom., M.Kom	2021020333	Rayfa Syahada	Penerapan Data mining untuk Mengestimasi jumlah Netto Ayam Menggunakan Metode Regresi Linear berganda
93	Hendryan Winata, S.Kom., M.Kom	Deski Helsa Pane, S.Kom., M.Kom	2021020062	Reggina Agnes Yohanna Aruan	Smart Healthcare Untuk Mendiagnosa Penyakit Gerd Anxiety Pada Kaum Milenial Menggunakan Metode Teorema Bayes
94	Puji Sari Ramadhan, S.Kom., M.Kom	Yopi Hendro Syahputra, S.T., M.Kom	2021020449	Reza Andrean Marpaung	Implementasi sistem pakar untuk diagnosa dan penanganan penyakit pre-eklampsia menggunakan metode Dempster shaper
95	Iskandar Zulkarnain, S.T., M.Kom	Fifin Sonata, S.Kom., M.Kom	2021020241	Rezki Irawan	E-Simulasi Ujian Nasional Berbasis Komputer dengan Metode Mixed Congruential Generator di SMP IT Darul Muqomah Al-Khoiriyah

Ditetapkan di : Medan

Pada Tanggal : 14 Oktober 2024

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

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.003/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 14 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
96	Hendra Jaya, S.Kom., M.Kom	Ismawardi Santoso, S.Pd., Ms	2021020094	Risa Adelia	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Rosacea Menggunakan Metode Dempster Shafer
97	Kamil Erwansyah, S.Kom., M.Kom	Dr. Ahmad Calam, MA	2021020438	Risty Damayanti	Sistem Pendukung Keputusan Untuk Pemilihan Atlet Pemusatan Latihan Daerah (PELATDA) Taekwondo Sumatera Utara Dalam Kejuaraan Nasional Menggunakan Metode Multi Attributive Border Approximation Area Comparison (MABAC)
98	Abdullah Muhazir, S. T., M. Kom	Azlan, S.Kom., M.Kom	2021020124	Rizki Akbar Nasution	Analisis Sentimen pada Akun Fufufafa di Aplikasi X Menggunakan Metode Naive Bayes Classifier
99	Ishak, S.Kom., M.Kom	Milfa Yetri, S.Kom., M.Kom	2021020485	Rosmaida Siburian	Penerapan Metode Waspas Dalam Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Penilaian Kinerja Panitera Muda Hukum di Pengadilan Militer I - 02 Medan
100	Saiful Nur Arif, S.E., S.Kom., M.Kom	Azlan, S.Kom., M.Kom	2021020326	Roy Ananda Tarigan	Implementasi Data Mining Pada Pola Penjualan Tanaman Anthurium Berdasarkan Tingkatan Jenis Minat Konsumen Menggunakan Algoritma Apriori.
101	Dr. Dicky Nofriansyah, S.Kom., M.Kom	Faisal Taufik, S.Kom., M.Kom	2021020265	Santri Nurdianti	Aplikasi Tes Minat Bakat di SMK Swasta Istiqlal Delitua menggunakan Metode Mixed Congruential Generator
102	Dr. Zulfian Azmi, S.T., M.Kom	Faisal Taufik, S.Kom., M.Kom	2021020158	Sarah Adelina Matanari	E-Diagnosis penyakit Hipertensi pada ibu Hamil menggunakan metode naive bayes
103	Nurchahyo Budi Nugroho, S.Kom., M.Kom	Nur Yanti Lumban Gaol, S.Kom., M.Kom	2021020001	Sarah Amanda Putri	"Data Mining dalam Mengukur Keaktifan Belajar Siswa dalam Mengikuti Proses Belajar pada SD MUHAMMADIYAH 37 dengan Menggunakan Metode K-Means Clustering
104	Dr. Zulfian Azmi, S.T., M.Kom	Abdullah Muhazir, S. T., M. Kom	2021020137	Selvi Pebrina Br Tarigan	Sistem pakar mendiagnosis penyakit dan hama pada bibit kelapa sawit dengan metode Teorema bayes.
105	Marsono, S.Kom., M.Kom	Hafizah, S.Kom., M.Kom	2021020285	Shellya Elfetris Gabriella Sitepu	Sistem Pendukung Keputusan Freelancer Event Organizer Pada Nusantara Enterprise Menggunakan Metode Moosra

Ditetapkan di : Medan
Pada Tanggal : 14 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK

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

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.003/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 14 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
106	Marsono, S.Kom., M.Kom	Dedi Setiawan, S.Kom., M.Kom	2021020161	Siti Kumalasari	Implementasi Sistem Pendukung Keputusan dalam penentuan Prioritas Alokasi Anggaran di Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Sumatera Utara menggunakan metode Preference Selection Index (PSI) dan Rank Order Centroid (ROC)
107	Beni Andika, S.T., S.Kom., M.Kom	Deski Helsa Pane, S.Kom., M.Kom	2021020097	Sofiyani Lubis	Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Produk Moisturizer Terbaik Pada Kulit Kombinasi Dengan Menggunakan Metode Preference Selection Index (PSI)
108	Mukhlis Ramadhan, S.E., M.Kom	Erika Fahmi Ginting, S.Kom., M.Kom	2021020201	Sonya Pasaribu	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Penerimaan Bedah Rumah Pada Desa Borbor Menggunakan Metode (Multi-Attributive Border Approximation Area Comparison)
109	Ahmad Fitri Boy, S.Kom., M.Kom	Dedi Setiawan, S.Kom., M.Kom	2021020167	Sri Jamika Noviatna	Sistem Pakar Untuk Mengidentifikasi Penyakit Candidiasis Pada Ibu Hamil Menggunakan Metode Naïve Bayesian Classifier
110	Dr. Dicky Nofriansyah, S.Kom., M.Kom	Mhd. Gilang Suryanata, S.Kom., M.Kom	2021020126	Suri Amelia	Sistem Pendukung Keputusan Dalam Rekomendasi Anggota Pemberdayaan Kesejahteraan Keluarga Desa Yang Layak Menjadi Anggota Di Kecamatan Kutalimbaru Menggunakan Metode Composite Performance Index (CPI) dan Rank Order Centroid (ROC)
111	Hendryan Winata, S.Kom., M.Kom	Dr. Rudi Gunawan, SE., M.Si	2021020348	Sutriana Tumanggor	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Epigastrium Pada Manusia Menggunakan Metode Dempster Shafer
112	Iskandar Zulkarnain, S.T., M.Kom	Dra. Sri Kusnasari, M.Hum	2021020325	Tamara Utami Amri	Sistem Penilaian Kelayakan Penerima Pinjaman Produktif Pada Koperasi Jasa Pusaka Bina Mandiri Menggunakan Metode Multi Objective Optimization On The Basis Of Ratio Analysis (MOORA) dan Rank Order Centroid (ROC)
113	Muhammad Dahria, S.E., S.Kom., M.Kom	Dra. Sri Kusnasari, M.Hum	2021020119	Tarisa Putri Rizki	analisis tren musik k-pop dan pengaruhnya terhadap demografi pengemar indonesia menggunakan metode k means
114	Beni Andika, S.T., S.Kom., M.Kom	Abdullah Muhazir, S. T., M. Kom	2021020321	Tarisa Ramadani Tarigan	Sistem pendukung keputusan penentuan koordinator lapangan menggunakan metode aras kasus PT. Bumi Mahardika Perkasa

Ditetapkan di : Medan
Pada Tanggal : 14 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK

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

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK**NOMOR : 1.5.003/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024****TANGGAL : 14 OKTOBER 2024****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
115	Muhammad Dahria, S.E., S.Kom., M.Kom	Dr. Ahmad Calam, MA	2021020052	Teberlina Laia	Sistem Pendukung Keputusan untuk Pengelolaan Stok di toko sayur kita dengan Menggunakan Metode Fuzzy Logic (Tsukamoto)
116	Darjat Saripurna, S.Kom., M.Kom	Nur Yanti Lumban Gaol, S.Kom., M.Kom	2021020034	Tio Frintina Simanjorang	Pengembangan sistem pendukung keputusan untuk penentuan prioritas pembangunan Desa di kantor Kecamatan Talawi berbasis metode Wp(Weighted Product)
117	Widiarti Rista Maya, S.T., M.Kom	Nur Yanti Lumban Gaol, S.Kom., M.Kom	2021020040	Tiur Lasma Tumangger	Sistem pendukung keputusan menentukan kadar minyak mentah kelapa sawit Dengan metode Oreste pada PT ASTRA AGRO LESTARI
118	Mukhlis Ramadhan, S.E., M.Kom	Fifin Sonata, S.Kom., M.Kom	2021020251	Tri Ayuning Apriani	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Kernel Sawit yang Berkualitas Unggul Menggunakan Metode MOOSRA
119	Khairi Ibnutama, S.Kom., M.Kom	Mhd. Gilang Suryanata, S.Kom., M.Kom	2021020275	Virgiawan Bayu Apriandi	Penerapan Tanda Tangan Digital Menggunakan Algoritma SHA untuk Meningkatkan Keamanan dan Integritas Bukti Pembayaran Uang Sekolah di Perguruan Kristen Methodist Indonesia
120	Widiarti Rista Maya, S.T., M.Kom	Zaimah Panjaitan, S.Kom., M.Kom	2021020084	Widya Aprida Br Gurusinga	Implementasi Metode K-Means untuk Rekomendasi Penerima Kartu Indonesia Sehat di Desa Bintang Meriah Kecamatan Pancur Batu
121	Muhammad Zunaidi, S.E., M.Kom	Zaimah Panjaitan, S.Kom., M.Kom	2021020043	Winda Anggriani Br. Saragi	Sistem Pendukung Keputusan untuk Optimalisasi Pelayanan pembuatan kartu tanda penduduk di kantor camat Talawi menggunakan metode OCRA
122	Ahmad Fitri Boy, S.Kom., M.Kom	Yopi Hendro Syahputra, S.T., M.Kom	2020020284	Windi Agitha Depari	E-Assessment Kinerja Mentor Anak Menggunakan Metode MABAC Pada Pusat Pengembangan Anak (PPA) IO-103 Simpang Tuntungan.
123	Muhammad Zunaidi, S.E., M.Kom	Syarifah Fadillah Rezky, S.Kom, M.Kom	2021020242	Wulandari	Sistem pakar mendiagnosa penyakit Osteogenis Imperfecta menggunakan metode Dempster Shafer
124	Kamil Erwansyah, S.Kom., M.Kom	Syarifah Fadillah Rezky, S.Kom, M.Kom	2021020012	Yeni Yolanda Sianturi	Sistem Pendukung Keputusan untuk Pemilihan Graphic Designer pada Percetakan Immanuel dengan Menggunakan Metode MOORA
125	Badrul Anwar, S.E., S.Kom., M.Kom	Dr. Rudi Gunawan, SE., M.Si	2021020090	Yudya Pratidina Marhaeni	Pengembangan sistem pendukung keputusan untuk pemilihan sumber air di perumda tirtanadi medan berdasarkan kualitas dengan metode PSI

Ditetapkan di : Medan
Pada Tanggal : 14 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK

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

LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK

NOMOR : 1.5.003/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2024
TANGGAL : 14 OKTOBER 2024
PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
126	Purwadi, S.Kom., M.Kom	Astri Syahputri, S.Kom, M.Kom	2021020220	Yuli Novita Sari	Sistem Diagnostik Penyakit Hipersensitivitas Kulit Menggunakan Metode Dempster Shafer
127	Darjat Saripurna, S.Kom., M.Kom	Trinanda Syahputra, S.Kom., M.Kom	2021020196	Zakaria	Penerapan Metode K-Means Untuk Mengetahui Penjualan Dalam Menentukan Persediaan Preferensi Perlengkapan Outdoor (Studi Kasus : Toko Eiger . Binjai)

Ditetapkan di : Medan
Pada Tanggal : 14 Oktober 2024

WAKIL BIDANG AKADEMIK


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

*NB: - Lampiran SK Pembimbing Ini Valid Apabila Sudah Divalidasi Oleh Bagian BAAK STMIK Triguna Dharma
- Mahasiswa Hanya Mencetak Halaman SK Dosen Pembimbing dan Halaman Lampiran Sesuai Dengan Nama Masing-Masing