

**LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK****NOMOR : 1.5.010/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2021****TANGGAL : 23 OKTOBER 2021****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
1	Mukhlis Ramadhan, S.E., M.Kom	M. Gilang Suryanata, S.Kom., M.Kom	2018021191	Adlim Suheriadi Sinulingga	Sistem Pakar Untuk Mendiagnosa Penyakit Pada Hewan Peliharaan Nederland Dwarf Rabbit Menggunakan Metode Dempster Shafer
2	Saiful Nur Arif, S.E., S.Kom., M.Kom	Nur Yanti Lumban Gaol, S.Kom., M.Kom	2018020644	Aisa Fitri	Penerapan Metode AES Untuk Pengamanan Data Pemakaian Tenaga Listrik Pelanggan Pada PT. PLN (Persero)
3	Mukhlis Ramadhan, S.E., M.Kom	Jufri Halim, SE., MM	2017020838	Aldi Wahdidi	Sistem Pakar Mendeteksi Kerusakan Mesin Kopi Dengan Menggunakan Metode Dempster Shafer Pada Mesin Kopi Di Keju Kesu
4	Dr. Asyahri Hadi Nasyuha, S.Kom., M.Kom	Juniar Hutagalung, S.Kom., M.Kom	2017021051	Andre Demetrius B	Implementasi Sistem Pakar Untuk Mendiagnosa Hama Dan Penyakit Tanaman Buah Ciplukan Menggunakan Teorema Bayes
5	Mukhlis Ramadhan, S.E., M.Kom	Suardi Yakub, SE., MM	2018020729	Darwin Silalahi	Implementasi Sistem Pakar Diagnosa Kerusakan Mobil Dengan Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor (KNN) Pada Arena Bengkel
6	Dr. Zulfian Azmi, S.T., M.Kom	Deski Helsa Pane, S.Kom., M.Kom	2018020889	David Adrianus Marbun B	Penerapan Metode Backpropagation Dalam Memprediksi Jumlah Penjualan Tempe
7	Beni Andika, S.T., S.Kom., M.Kom	Fifin Sonata, S.Kom., M.Kom	2018020139	Dicky Muafdi	Implementasi Sistem Pakar Dalam Diagnosa Penyakit Mata (Oculis) Pada Lansia Dengan Metode Fuzzy Logic Dan Naïve Bayes
8	Darjat Saripurna, S.Kom., M.Kom	Khairi Ibnutama, S.Kom., M.Kom	2018021192	Edo Rahmad Fauzi	Penerapan Metode Dempster Shafer Untuk Mendiagnosa Penyakit Bovine Ephemeral Fever (BEF) Pada Hewan Ternak
9	Trinanda Syahputra, S.Kom., M.Kom	Masyuni Hutasuhut, S.Kom., M.Kom	2018021134	Erido S.	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Scabies (Kudis) Pada Tubuh Manusia Menggunakan Metode Teorema Bayes

Ditetapkan di : Medan  
Pada Tanggal : 23 Oktober 2021

**WAKIL BIDANG AKADEMIK**

  
**Mukhlis Ramadhan, S.E., M.Kom**  
**NIDN : 0104107901**

**LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK****NOMOR : 1.5.010/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2021****TANGGAL : 23 OKTOBER 2021****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
10	Milfa Yetri, S.Kom., M.Kom	Afdal Alhafiz, S.Kom., M.Kom	2018020547	Fajar Mulia Sikumbang	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Otitis Eksterna Menggunakan Metode Dempster Shafer (Studi Kasus : Rumah Sakit Umum Daerah Pandan)
11	Jaka Prayudha, S.Kom., M.Kom	Devri Suherdi, S.Kom., M.Kom	2018020129	Fatya Khairunnisa	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Mata Malas Atau Amblyopia Menggunakan Metode Teorema Bayes
12	M. Syaifuddin, S.Kom., M.Kom	Amrullah, S.Kom, M.Kom	2018020831	Fingki L Manalu	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Pada Tanaman Jahe Merah Dengan Metode Teorema Bayes
13	Rico Imanta Ginting, S.Kom., M.Kom	Rendy Syahputra , S.Kom, M.Kom	2018021108	Glorya Rosmaida Hutauruk	Sistem Pakar Mendiagnosa Gangguan Kepribadian Histerik Seseorang Menggunakan Metode Dempster Shafer
14	Firahmi Rizky, S.Kom., M.Kom	Wahyu Riansyah, S.Kom, M.Kom	2018020776	Jekwin Simatupang	Penerapan Data Mining Untuk Mengelompokkan Data Nasabah Dalam Pengajuan Pinjaman Dengan Metode K-Means Clustering (Studi Kasus : CU Satolop Pangaribuan)
15	Azlan, S.Kom., M.Kom	Syarifah Fadillah Rezky, S.Kom, M.Kom	2018020734	Khairil Adha	Implementasi Data Mining Dalam Pengelompokkan Data User CRF Owner Deli Serdang Dengan Menggunakan Metode K-Means
16	Usti Fatimah Sari Sitorus Pane, S.Kom., M.Kom	Rina Mahyuni, SS., MS	2018021193	Khairil Fahrozi	Expert System Untuk Mendiagnosa Penyakit Pada Hewan Sugar Glider Dengan Menggunakan Metode Dempster Shafer
17	Zaimah Panjaitan, S.Kom., M.Kom	Ita Mariami, SE., MSi	2018020551	Mhd. Hamdy Adlan Hasibuan	Implementasi Algoritma RC4 Untuk Pengamanann Data Resi Pada PT. Indah Cargo Sibuhuan
18	Kamil Erwansyah, S.Kom., M.Kom	Mochammad Iswan, S.Kom., M.Kom	2018020896	Muhammad Alfarizi	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Pada Atelerix Menggunakan Metode Teorema Bayes

Ditetapkan di : Medan  
Pada Tanggal : 23 Oktober 2021

**WAKIL BIDANG AKADEMIK**

  
**Mukhlis Ramadhan, S.E., M.Kom**  
**NIDN : 0104107901**

**LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK****NOMOR : 1.5.010/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2021****TANGGAL : 23 OKTOBER 2021****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
19	Juniar Hutagalung, S.Kom., M.Kom	Elfitriani, S.Pd., MSi	2018020303	Osar Tri Sasongko	Sistem Pakar Untuk Mendeteksi Kerusakan Mesin Kawasaki KLX 150L Menggunakan Metode Teorema Bayes
20	Tugiono, S.Kom., M.Kom	Hafizah, S.Kom., M.Kom	2018020274	Padita F.a Sinaga	Implementasi Data Mining Untuk Memprediksi Jumlah Penumpang Pada Maskapai Lion Air Bandara Internasional Kualanamu
21	Faisal Taufik, S.Kom., M.Kom	Sri Murniyanti, Ss., MM	2018021061	Pandu Azhari	Penerapan Data Mining Untuk Analisa Pembelian Konsumen Dengan Algoritma Apriori Pada Data Transaksi Penjualan Toko Roti Aroma
22	Ahmad Fitri Boy, S.Kom., M.Kom	Feri Setiawan S. Kom., M. Kom	2018020648	Rahmad Aginta S Meliala	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Pada Persea Americana (Alpukat) Dengan Menggunakan Metode Teorema Bayes
23	Ardianto Pranata, S.Kom., M.Kom	Siti Julianita S. Kom., M. Kom	2018020458	Ramasinta Damanik	Implementasi Sistem Pakar Dalam Mendiagnosa Penyakit Pada Tanaman Dimocarpus Longan (Kelengkeng) Metode Dempster Shafer
24	Azanuddin, S.Kom., M.Kom	Vina Winda Sari., SE., M. Ak	2018020194	Reza Pratama Yuda	Analisis Karakteristik Konsumen Hotel Avros Guest House Dengan Menggunakan Metode K-Means Clustering
25	Dedi Setiawan, S.Kom., M.Kom	Rosma Siregar S. Kom., M. Kom	2018021099	Richard Arnaldi Hotman Simangunsong	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Kurap (Tinea) Pada Tubuh Manusia Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor (KNN)
26	Dr. Asyahri Hadi Nasyuha, S.Kom., M.Kom	Lusiyanti S. Kom., M. Kom	2018020281	Rima Suci Ramadhani	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Pada Ikan Hias Ranchu Menggunakan Metode Teorema Bayes Pada Pariz Aquarium
27	Nurchahyo Budi Nugroho, S.Kom., M.Kom	Zaimah Panjaitan, S.Kom., M.Kom	2018020150	Rini Arianti	Implementasi Kriptografi Menggunakan Metode RSA Untuk Keamanan Dokumen Simpan Pinjam Uang Di Badan Usaha Milik Desa Pematang Kuala

Ditetapkan di : Medan  
Pada Tanggal : 23 Oktober 2021

**WAKIL BIDANG AKADEMIK**  
  
**Mukhlis Ramadhan, S.E., M.Kom**  
**NIDN : 0104107901**

**LAMPIRAN KEPUTUSAN WAKIL KETUA I BIDANG AKADEMIK****NOMOR : 1.5.010/STMIK-TGD/WK-I/SI/PPDP/X/2021****TANGGAL : 23 OKTOBER 2021****PRODI : SISTEM INFORMASI (S-1)**

NO	DOSEN PEMBIMBING 1	DOSEN PEMBIMBING 2	NIRM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
28	Puji Sari Ramadhan, S.Kom., M.Kom	Egi Affandi, S.Kom,M.Kom	2018020571	Rosdina Br Perangin-angin	Sistem Pakar Mendiagnosa Transient Ischaemic Attack Dengan Menggunakan Metode Dempster Shafer
29	Puji Sari Ramadhan, S.Kom., M.Kom	Egi Affandi, S.Kom,M.Kom	2018021051	Siska Nadilla	Implementasi Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Paederus Drmatitis Pada Anak Yang Disebabkan Oleh Serangga Tomcat Dengan Menggunakan Metode Teorema Bayes
30	Widiarti Rista Maya, S.T., M.Kom	Dr. Ahmad Calam, MA	2018020654	Siti Fadillah Silalahi	Penerapan Metode Dempster Shafer Untuk Mendiagnosa Penyakit Pada Spesies Pangasius (Ikan Patin Air Tawar)
31	Yohanni Syahra, S.Si., M.Kom	Dr. Ahmad Calam, MA	2018021032	Suci Nurani	Penerapan Data Mining Dalam Clustering Pencapaian Target Penjualan Perumahan Subsidi Pada PT. Batam Cahaya Sukses Menggunakan Algoritma K-Means
32	Yopi Hendro Syahputra, S.T., M.Kom	Kartika Sari S. Kom., M. Kom	2018020833	Tahfatul Aldiansyah	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Otitis Eksterna (Radang Telinga Luar) Dengan Menggunakan Metode Teorema Bayes
33	Muhammad Zunaidi, S.E., M.Kom	Umri Erdiansyah S. Kom., M. Kom	2018020676	Yenni Amaita Br Tarigan	Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Pada Tanaman Belimbing (Averrhoes Carambola) Dengan Metode Dempster Shafer
34	Saniman, S.T., M.Kom	Ahmadi Irmansyah Lubis S. Kom., M. Kom	2018020192	Yuanda	Sistem Pakar Mendiagnosa Pecandu Narkoba Di Yayasan Datuk Etam Tanjung Morawa Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor (KNN)

Ditetapkan di : Medan  
Pada Tanggal : 23 Oktober 2021

**WAKIL BIDANG AKADEMIK**

  
**Mukhlis Ramadhan, S.E., M.Kom**  
**NIDN : 0104107901**