

DAFTAR PENGAJUAN JUDUL SKRIPSI 2019/2020

No	Nama	NIM	Jurusan	Judul Skripsi	Keterangan	Alasan Ditolak	Kategori
1	Sepirianus Gulo	180125005	Teknik Informatika	Sistem pakar diagnosa penyakit enuresis menerapkan metode Fuzzy Anfis	1 ACC		S.Pakar
				Analisa Regresi Linear dalam prediksi kenaikan jabatan menggunakan metode Fuzzy pada PT. Java Global Futures Medan			
2	Muhammad Iqbal	190127033	Teknik Informatika	Sistem Penunjang Keputusan pemilihan Laptop menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process	1 ACC		SPK
				Sistem Penunjang Keputusan Pemilihan Laptop Berdasarkan Processor Komputer dengan Metode Analytical Hierarchy Process			
3	Fenny Magdalena Matondang	160121037	Teknik Informatika	Sistem Penentuan Gizi Pada Pasien Penyakit Tuberkulosis paru dengan metode multi objective optimization on the Basic of Ratio Analysis (MOORA)	1 ACC		SPK
				Analisis penyakit stroke di Rumah Sakit Elisabeth Medan dengan menggunakan metode Case Based Reasoning berbasis web			
				Sistem Pendukung Keputusan dalam menentukan tingkat kepuasan pasien terhadap Rumah Sakit Elisabeth dengan Metode Simple Additive Weighting			

4	Bobby Gersonta Ginting	160121036	Teknik Informatika	Simulasi Antrian Metode Multi Chanel Multi Phaste dalam pengurusan kartu kuning di Dinas Ketenagakerjaan Medan Berbasis Web	1 ACC		SIMULASI DAN PEMODELAN
				Sistem Pakar Diagnosa Virus Mers Voc terhadap manusia menggunakan metode Saw			
5	Odirianus Laia	160121206	Teknik Informatika	Implementasi deteksi citra pada uang kertas menggunakan metode Sobel	1 ACC		PENGOLAHAN CITRA
				Penerapan kompresi citra pada uang kertas menggunakan metode lossi			
				Analisa tingkat kepuasan mahasiswa pada pelayanan perpustakaan di STMIK Pelita Nusantara Medan menggunakan metode Mamdani			
6	Ratna Noviani	180125010	Teknik Informatika	Sistem Pakar Mendeteksi Gizi Buruk Pada Balita Dengan Metode Teorema Bayes	1 ACC		Sistem Pakar
7	Lincah Situmorang	160121177	Teknik Informatika	Analisis metode elektre dalam penentuan sidang meja hijau pada STMIK Pelita Nusantara tahun 2019	2 ACC		Sistem Pakar
				Sistem Pakar mendiagnosa penanganan zika virus dengan metode teorema bayes			
8	Damayanti Hulu	160121019	Teknik Informatika	Sistem Pendukung Keputusan dalam perancangan pemilihan Konsentrasi Skripsi Program Studi Teknik Informatika dengan menggunakan Metode Simple additive weighting (SAW)	1 ACC		SPK
				Sistem Informasi dalam pembuatan Kartu Keluarga dan Kartu Tanda			

				Penduduk di Kantor Kecamatan Medan Baru Berbasis Web			
9	Riski Suhardianto	160121076	Teknik Informatika	Penerapan Kriptografi dalam pengamanan pesan text dengan konversi menggunakan metode RC4	2 ACC		KRIPTOGRAFI
				Pengamanan pesan bersandi dengan menerapkan kriptografi berbasis android sebagai media konversi text dengan menggunakan metode RC4 dan SLDC			
10	Trio Riduan	160121133	Teknik Informatika	Aplikasi menemukan lokasi wisata alam menerapkan Algoritma sistem Jaringan Syaraf Tiruan	1 ACC		JST
				Sistem Pakar mendiagnosa Kepribadian Koleris dan Cara mengatasinya menggunakan metode Certainty Factor			
11	Dahrul Muliadi	160121231	Teknik Informatika	Penerapan Data Mining Kegiatan Belajar Mengajar di Modern Course Berbasis Web dengan Menggunakan Metode Discovery	1 ACC		DATA MINING
				Sistem Pakar mendiagnosa Penyakit overhear pada laptop dengan menggunakan metode DFS (Depth First Search)			
12	Muhammad Azhan Maulana	160121109	Teknik Informatika	1. Simulasi Model Antrian Matchmaking Dalam Pertandingan Permainan Online Berjenis MOBA (Multiplayer Online Battle Arena)	1 ACC		SIMULASI DAN PEMODELAN
				2. Implementasi Model Simulasi Antrian Pada Pemesanan di Cafe dan Restoran Menggunakan Distribusi Probabilitas Poisson			

13	Benyamin Sembiring	190127019	Teknik Informatika	1. Klasifikasi Jenis Jagung Berdasarkan Bentuk Biji Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor	2 ACC		DATA MINING
				2. Klasifikasi Kematangan Jeruk Keprok Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor			
14	Benny Ginting	190127020	Teknik Informatika	1. Implementasi Metode K-Means Clustering dalam Sistem Pemilihan Bibit Tanaman Kopi Arabika di Desa Sarimunte Kecamatan Munte Kabupaten Karo	1 ACC		DATA MINING
				2. Implementasi Metode K-Means Clustering dalam Sistem Pemilihan Desa Terbaik di Kecamatan Tiga Binanga Kabupaten Karo			
15	Jimmi Herdianda Gurusinga	190127018	Teknik Informatika	1. Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Tenaga Honorer Teladan Menggunakan Metode Multi Attribute Theory Pada Kantor Camat Tiga Binanga Binanga	2 ACC		S.PAKAR
				2. Implementasi Sistem Pakar Untuk Menentukan Prioritas Tujuan Wisata di Daerah Karo Dengan Metode Forward Chaining			
16	Hori Niyoga Guru Singa	190127011	Teknik Informatika	1. Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Desa Terbaik Dalam Pengelolaan Dana Desa di Kecamatan Merdeka Kabupaten Karo Dengan Menggunakan Metode Multi Attribute Utility Theory	1 ACC		SPK
				2. Implementasi Sistem Pakar Untuk Pencegahan Penyakit Autoimun Dengan Menggunakan Metode Certainty Factor			

