



KEMENTERIAN AGAMA RI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MAULANA MALIK IBRAHIM MALANG  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
**JURUSAN MATEMATIKA**

Jl. Gajayana No. 50 Malang 65144 Telp. / Fax. (0341) 558933

Website : [www.uin-malang.ac.id](http://www.uin-malang.ac.id) atau <http://matematika.uin-malang.ac.id>

e-mail : [matematika@uin-malang.ac.id](mailto:matematika@uin-malang.ac.id)

**HASIL PENGAJUAN JUDUL SKRIPSI PERIODE NOPEMBER 2020  
SEMESTER GANJIL 2020/2021**

No	NIM	Nama	Judul	Dosen Pembimbing Sains	Dosen Pembimbing Agama	Unit Bidang Ilmu/Minat	STATUS	Catatan
1	17610056	Amelia Vega	HYBRID CRYPTOSYSTEM MENGGUNAKAN ALGORITM MULTIPLICATIVE CIPHER, RC4 DAN ELGAMAL UNTUK ENKRIPSI DAN DEKRIPSI PESAN	Dr. Imam Sujarwo, M.Pd - 196305021987031005	Muhammad Khudzaifah, M.Si - (NIDT) 19900511201608011057	Aljabar	<b>Dipertimbangkan untuk diterima</b>	kok sudah ada abstrak? Perlu diperjelas apa yang akan dibahas.
2	17610050	Fika Wahyuni	ENKRIPSI DAN DEKRIPSI PADA PESAN MENGGUNAKAN SUPER ENKRIPSI COLUMNAR TRANSPOSITION DAN MODIFIKASI HILL CIPHER DENGAN INVERS KIRI Matriks PERSEGI PANJANG	Muhammad Khudzaifah, M.Si - (NIDT) 19900511201608011057	Mohammad Nafie Jauhari, M.Si - (NIDT) 19870218201608011056	Aljabar	<b>Diterima</b>	
3	17610049	FIRDA EKA NUR CAHYANI	PERBANDINGAN AKURASI PREDIKSI HARGA PASAR BAHAN POKOK DI KABUPATEN LAMONGAN DENGAN METODE FUZZY CHEN, FUZZY CHENG DAN FUZZY MARKOV CHAIN	Evawati Alisah, M.Pd - 197206041999032001	Ria Dhea Layla Nur Karisma, M.Si - (NIDT) 19900709201802012228	Aljabar	<b>Diterima</b>	
4	17610048	FAZA SILMI KAMILAH	EDIZ ECCENTRIC CONNECTIVITY INDEX PADA GRAF JACOBSON DARI RING $Z(2p)$	Mohammad Nafie Jauhari, M.Si - (NIDT) 19870218201608011056	Dewi Ismiarti, M.Si - (NIDT) 19870505201608012058	Aljabar	<b>Diterima</b>	
5	17610103	M.A. Harisma Excel SP	MODIFIKASI CAESAR CIPHER DAN HILL CIPHER UNTUK KEAMANAN DATA TEXT	Prof. Dr. H. Turmudi, P.hD - 195710051982031006	Muhammad Khudzaifah, M.Si - (NIDT) 19900511201608011057	Aljabar	<b>Dipertimbangkan untuk diterima</b>	Perlu peninjauan rumusan masalah
6	17610104	Muhammad Kalis Setiono	Pelabelan Properly Harmonis Genap Pada Graf Petersen dan Perulangan Dua Graf Petersen	Dr. Imam Sujarwo, M.Pd - 196305021987031005	Mohammad Nafie Jauhari, M.Si - (NIDT) 19870218201608011056	Aljabar	<b>Diterima</b>	

7	14610008	Muhammad Dendy Arifanda	MEMODIFIKASI RAIL FANCE TRANSPOSITION CIPHER DENGAN POLA CHESS BOARD PATTERN	Muhammad Khudzaifah, M.Si - (NIDT) 19900511201608011057	Mohammad Nafie Jauhari, M.Si - (NIDT) 19870218201608011056	Komputasi	<b>Diterima</b>	
8	17610063	Annisa Hardiningsih HR	Implementasi Fungsi Hash SHA-3 dan Kriptografi Algoritma RSA pada Pembuatan Tanda-Tangan Digital	Muhammad Khudzaifah, M.Si - (NIDT) 19900511201608011057	Mohammad Nafie Jauhari, M.Si - (NIDT) 19870218201608011056	Komputasi	<b>Diterima</b>	
9	17610080	Muhammad Luqman Hakim	Implementasi Algoritma Hill Cipher dan Arnold Cat Map dalam Pemanfaatan Enkripsi dan Dekripsi Citra Digital Berbasis Website	Muhammad Khudzaifah, M.Si - (NIDT) 19900511201608011057	Evawati Alisah, M.Pd - 197206041999032001	Komputasi	<b>Diterima</b>	
10	17610120	Bella Nafa Savitri	Implementasi Algoritma Floyd Warshall Dalam Pencarian Rute Terpendek Lokasi BTS (Base Transceiver Station) Pada PT.STU	Mohammad Nafie Jauhari, M.Si - (NIDT) 19870218201608011056	Evawati Alisah, M.Pd - 197206041999032001	Komputasi	<b>Diterima</b>	Pembimbing 1 diganti Pak Nafie. Pembimbing 2 diganti
11	17610014	Bagus Aziz Rahmatullah	ANALISIS SENTIMEN MAHASISWA TERHADAP PERKULIAHAN ONLINE MENGGUNAKAN METODE NAÏVE BAYES CLASSIFIER	Dr. Imam Sujarwo, M.Pd - 196305021987031005	Erna Herawati, M.Pd - (NIDT) 19760723201802012222	Komputasi	<b>Diterima</b>	Pembimbing 1 diganti Pak Imam. Pembimbing 2 di ganti
12	17610022	Nur Fatin Mufinnun	Implementasi Backpropagation Neural Network untuk Prediksi Harga Saham	Dr. Hairur Rahman, M.Si - 198004292006041003	Mohammad Nafie Jauhari, M.Si - (NIDT) 19870218201608011056	Komputasi	<b>Diterima</b>	Pembimbing 1 diganti Pak Hairur.
13	17610066	Riyan Fahmi Syihabuddin	Inovasi Penentuan Rute Terpendek Destinasi Wisata Kota Malang Menggunakan Algoritma A Star (A*)	Mohammad Nafie Jauhari, M.Si - (NIDT) 19870218201608011056	Muhammad Khudzaifah, M.Si - (NIDT) 19900511201608011057	Komputasi	<b>Diterima</b>	Pembimbing 1 dan 2 ditukar.
14	17610072	Selvianah	IMPLEMENTASI K-NEAREST NEIGHBOUR UNTUK MENENTUKAN KEBERHASILAN IB PADA SAPI	Dr. Imam Sujarwo, M.Pd - 196305021987031005	Erna Herawati, M.Pd - (NIDT) 19760723201802012222	Komputasi	<b>Diterima</b>	Perlu dipertimbangkan datanya. Pembimbing 1 diganti Pak Imam. Pembimbing 2 diganti
15	17610069	Faridatul Husna	PENERAPAN DATA MINING MENGGUNAKAN ALGORITMA C4.5 UNTUK KLASIFIKASI PENJUALAN HIJAB	Dr. Hairur Rahman, M.Si - 198004292006041003	Juhari, S.Pd., M.Si - (NIDT) 19840209201608011055	Komputasi	<b>Diterima</b>	Perlu diperjelas deskripsi permasalahan. Pembimbing 1 diganti Pak Hairur. Pembimbing 2 diganti

16	15610057	Mannawatun Toyiybah	Klasifikasi Deteksi Dini Gangguan Tumbuh Kembang anak menggunakan Metode Naive Bayer	Dr. Hairur Rahman, M.Si - 198004292006041003	Muhammad Khudzaifah, M.Si - (NIDT) 19900511201608011057	Komputasi	<b>Diterima</b>	Metode Naïve Bayes bukan Naïve Bayer. Pembimbing 1 diganti Pak Hairur. Pembimbing 2 diganti
17	15610080	Elma Alhusna	IMPLENENTASI REGRESI ROBUST PRICIPAL COMPONENT ANALYSIS (ROBPCA) PADA DATA YANG MENGANDUNG MULTIKOLINERITAS (Studi Kasus : Tingkat Kemiskinan Di Provinsi Jawa Timur Tahun 2018)	Dr. Sri Harini, M.Si - 197310142001122002	Mohammad Nafie Jauhari, M.Si - (NIDT) 19870218201608011056	Statistika dan Aktuaria	<b>Diterima</b>	Pembimbing 1 diganti bu Sri Harini

Malang, Februari 2020

a.n Ketua Jurusan

Sekretaris

ttd

**Ari Kusumastuti, M.Si., M.Pd**

NIP. 19770521 200501 2 004