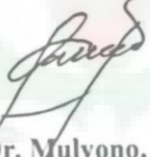


Skripsi:

Penerapan Petri Net dan Aljabar Max-Plus Pada Sistem Antrian Pelayanan  
Pasien di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Dr. Pirngadi Medan

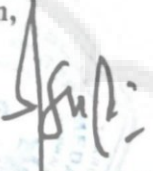
Nama : Pesta Lestaria Sinaga  
NIM : 4201230012  
Program Studi : Matematika  
Jurusan : Matematika

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,

  
Dr. Mulyono, M.Si  
NIP. 197112311999031010

Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed  
Dekan,

  
Dr. Ani Sutiani, M.Si  
NIP. 196807301992032001

Jurusan Matematika  
Ketua,

  
Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si  
NIP. 196911261997021001

Tanggal Lulus: 17 Desember 2024

## HALAMAN PERNYATAAN ORSINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata di dalam naskah skripsi ini terdapat unsur – unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatikan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, Januari 2025

Yang Menyatakan,



Pesta Lestaria Sinaga

NIM 4201230012

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

**HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Pesta Lestaria Sinaga

NIM : 4201230012

Program Studi : Matematika

Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Jenis Karya : Skripsi

demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty- Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Penerapan Petri Net dan Aljabar Max-Plus Pada Sistem Antrian Pelayanan Pasien di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Dr. Pirngadi Medan

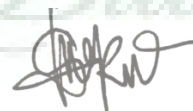
beserta perangkat yang ada (jika diperlukan) Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalilendia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database) merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya

Dibuat di : Medan

Pada tanggal : Januari 2025

Yang menyatakan,



Pesta Lestaria Sinaga

NIM. 4201230012