



Dipersembahkan untuk:

Kedua Orang Tua Saya

St.MARINGAN SAGALA

dan

RONI SIMARMATA, S.Pd

Terima kasih atas doa, kasih sayang serta dukungan yang luar biasa dari kedua orang tua saya

THE
Character Building
UNIVERSITY

Skripsi:

Solusi Persamaan Panas Dimensi Satu Dengan Metode Transformasi Laplace

Nama : Mei Hari Yanti Sagala
NIM : 4141230005
Program Studi : Matematika
Jurusan : Matematika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,

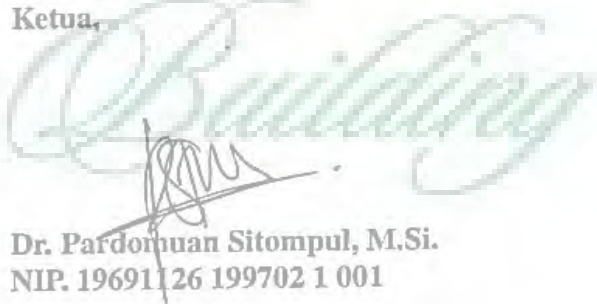

Dr. Yulita Molliq Rangkuti, S.Si, M.Sc
NIP. 197601222009122001

Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed
Dekan,


Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si.
NIP. 19660728 199103 2 002

Jurusan Matematika
Ketua,


Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si.
NIP. 19691126 199702 1 001

Tanggal Lulus: 23 Desember 2021

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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 dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, Januari 2022

Yang Menyatakan,



Mei Hari Yanti Sagala

NIM. 4141230005

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 : Mei Hari Yanti Sagala
NIM : 4141230005
Program Studi : Matematika
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

demi 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: "Solusi Persamaan Panas Dimensi Satu Dengan Metode Transformasi Laplace". Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedi-a/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan memublikasikan 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 2022

Yang Menyatakan,

Mei Hari Yanti Sagala

NIM. 4141230005

RIWAYAT HIDUP

Penulis lahir di desa Hutaginjang, Kec. Sianjur Mula-Mula, Kab. Samosir pada 02 Mei 1996. Ayah bernama Maringan Sagala dan Ibu bernama Roni Simarmata. Pada tahun 2002, penulis mulai mengenyam pendidikan di SD Negeri 16 Boho, namun pada kenaikan kelas IV penulis harus pindah sekolah di SD Negeri 9 Hutaginjang mengikut orangtua. Pada tahun 2008, penulis melanjutkan pendidikan di SMP Swasta RK Budi Mulia Pangururan. Pada Tahun 2011, penulis melanjutkan pendidikan di SMA Negeri 1 Pangururan dan lulus pada tahun 2014. Selanjutnya penulis melanjutkan studi ke jenjang Perguruan Tinggi Negeri di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.



THE
Character Building
UNIVERSITY