



Skripsi ini dipersembahkan untuk:

Kedua Orang Tua Saya

Hamonangan Sirait, S.PAK dan Mintaranim Korry Limorya Sagala, S.Pd

Atas kasih yang tak terbatas dan doa yang begitu tulus

Yang selalu mendukung saya, sehingga

Saya dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan baik.

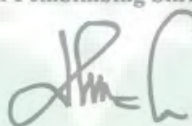
THE
Character Building
UNIVERSITY

Skripsi:

Analisis Survival Regresi Cox Proportional Hazard Lama Waktu Sembuh Pasien COVID-19 Dengan Metode Efron RSUD Dr. Pirngadi Medan

Nama : Yoan Olivia Siralt
NIM : 4173530039
Program Studi : Matematika
Jurusan : Matematika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,

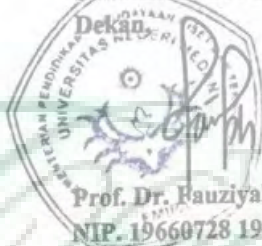


Sudioanto Manullang, S.Si, M.Sc
NIP. 19810730 200604 1 001

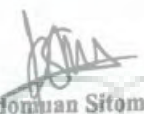
Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed

Jurusan Matematika
Ketua,



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



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

Tanggal Lulus: 21 Oktober 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 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, 12 Januari 2022

Yang Menyatakan,



Yoan Olivia Sirait
NIM. 4173530039

THE
Character Building
UNIVERSITY

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

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

Nama : Yoan Olivia Sirait
NIM : 4173530039
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:

Analisis Survival Regresi Cox Proportional Hazard Lama Waktu Sembuh Pasien COVID-19 Dengan Metode Efron RSUD Dr. Pirngadi Medan.

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalih media/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 : 12 Januari 2022
Yang menyatakan,



Yoan Olivia Sirait
NIM. 4173530039

THE
Character Building
UNIVERSITY

RIWAYAT HIDUP



Penulis lahir di Perdagangan, pada tanggal 25 Juli 2000. Ayah penulis bernama Hamonangan Sirait, S.PAK dan ibu penulis bernama Mintaranim Korry Limorya Sagala, S.Pd. Penulis merupakan anak pertama dan merupakan anak satu-satunya di keluarga. Pada tahun 2005 penulis memulai pendidikan di Yayasan Perguruan Kristen Methodist Indonesia Perdagangan dan pada tahun 2008 penulis pindah ke Yayasan Dr Cipto Mangunkusumo Perdagangan. Kemudian penulis menempuh pendidikan tingkat Sekolah Menengah Pertama di SMPN 1 Bandar Perdagangan pada tahun 2011. Selanjutnya pada tahun 2014 penulis melanjutkan studi ke jenjang SMA di SMA Negeri 1 Bandar Perdagangan dan lulus pada tahun 2017. Selesai menempuh pendidikan sekolah selama 12 tahun, penulis melanjutkan pendidikan ke tingkat perguruan tinggi di Universitas Negeri Medan dengan program studi Matematika jurusan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) pada tahun 2017. Pada tanggal 21 Oktober 2021, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi, dan berhak mendapatkan gelar Sarjana Matematika (S.Mat).

THE
Character Building
UNIVERSITY