

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan yang maha Esa, atas segala berkat, kasih dan karunia-Nya yang telah diberikan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul "**Analisis Gerak Renang Gaya Crawl Dengan Menggunakan Aplikasi Darfish Pada Atlet Putri Rajawali Aquatic Swimming Club Unimed Tahun 2021**" Skripsi yang diajukan guna memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Olahraga di Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Medan.

Penulis meyadari bahwa skripsi ini masih kurang sempurna. Oleh karena itu penulis Sangat mengharapkan adanya saran maupun kritik dari para pembaca dan semua pihak yang mengarah kepada perbaikan penyusunan skripsi ini. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Dr. Syamsul Gultom, S.KM, M.Kes, selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Dr. Budi Valianto, M.Pd, selaku Dekan FIK Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Hariadi, S.Pd, M.Kes, AIFO selaku Wakil Dekan I FIK Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Imran Akhmad, M.Pd, selaku Wakil Dekan II FIK Universitas Negeri Medan.
5. Ibu Dr. Novita, M.Pd, selaku Wakil Dekan III FIK Universitas Negeri Medan.

6. Bapak Yan Indra Siregar, S.Pd, M.Pd, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Kepelatihan Olahraga Universitas Negeri Medan.
7. Bapak Mahmuddin, S.Pd., M.Pd, selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Kepelatihan Olahraga Universitas Negeri Medan.
8. Bapak Drs, Ibrahim, M.Pd, selaku Pembimbing Skripsi dan Pembimbing Akademik yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam pembuatan skripsi ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
9. Bapak Drs. Zulfan Heri, M.Pd selaku Dosen Pengarah I yang telah memberikan arahan dan masukan untuk kesempurnaan skripsi ini.
10. Bapak Dr. Albadi Sinulingga, M.Pd selaku Dosen Pengarah II yang telah memberikan arahan dan masukan untuk kesempurnaan skripsi ini.
11. Staf pengajar dan Staf pegawai FIK UNIMED yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan kemudahan administrasi dalam proses perkuliahan.
12. Kepada ahli yang membantu penyempurnaan skripsi bapak Ahmad Syabaruddin, M.Pd yang telah memberikan waktu dan bantuan dalam suksesnya penelitian ini.
13. Teristimewa buat kedua orang tua tercinta, Ayahanda Mangara Ritonga, Ibunda Ngena Surbakti, Abang saya Ardiansyah Putra Ritonga dan Adek saya Anastasya Putri Ritonga yang telah banyak memberi dukungan dan motivasi baik dalam doa maupun material yang tak ternilai harganya, Terimakasih atas doa segala nasehat yang tak pernah ada hentinya diberikan kepada saya sehingga saya mampu menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
14. Kepada Sahabat yang juga sudah membantu dalam penelitian saya Ardi Kristian Tarigan, Anggi Simanjuntak, Sherly Surbakti, Lorisma, Juvianti, Frans Devin

Tarigan Terimakasih atas segala doa dan nasehatnya yang tak pernah ada hentinya  
diberikan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini dengan baik

15. Sekaligus keluarga yaitu rekan-rekan mahasiswa FIK UNIMED khususnya PKO  
C 2016 yang telah memberikan banyak kenangan selama perkuliahan. Semua  
pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang banyak memberi  
dukungan dan doa, sehingga penulisan skripsi dapat selesai.

Semoga kebaikan Bapak / Ibu / Saudara/I menjadi amal dan mendapat  
balasan yang setimpal dari Tuhan Yang Maha Esa. Akhir kata penulis berharap  
semoga penyusunan skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca sekaligus  
gambaran untuk kemajuan pembaca. Dan jika ada saran dan kritik yang sifatnya  
membangun agar penulis lebih lagi penulis akan menerima dengan sengen hati.

Medan, Mei 2021  
Penulis,

*THE Character UNIVERSITY Building*  
ANDIKA FERDINANTA RITONGA  
NIM : 6163321004