

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan kasih karunianya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini. Skripsi ini dimaksud untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan program sarjana pendidikan di Universitas Negeri Medan (UNIMED).

Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat dalam memperoleh Sarjana Pendidikan, dengan program studi Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi, Fakultas Ilmu Keolahragaan, dengan judul skripsi : **“Pengembangan Alat Bantu *Shuttlecock* Untuk Mengajar Pukulan *Service Forehand* Dalam Permainan Bulu Tangkis Siswa Kelas XII di Sma Negeri 1 Kualuh Hulu”** Penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih banyak kesulitan dan hambatan yang dialami oleh penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Dan tentunya keberhasilan penulis dalam menyelesaikan karya ilmiah ini tidak terlepas dari bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, baik dengan dukungan moral, spritual maupun materi. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penulisan skripsi ini tidak akan selesai tanpa adanya bimbingan, arahan dan kerjasama yang baik dari semua pihak.

Oleh sebab itu, dalam kesempatan ini penulis menghantarkan ucapan terimakasih dan penghargaan kepada pihak-pihak yang telah turut membantu dalam menyelesaikan studi serta penulisan skripsi ini dengan sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, ST., M.Pd selaku Rektor Universitas Negeri Medan.

2. Bapak Prof. Dr. Imran Akhmad, M.Pd selaku Dekan Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Drs. Zulfan Heri, M.Pd selaku Wakil dekan I Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Hariadi, M.Kes selaku Wakil Dekan II Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Medan masih proses pergantian atau pemilihan.
5. Ibu Dr. Novita, M.Pd selaku Wakil Dekan III Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Medan.
6. Bapak Dr. Ibrahim, M.Or selaku Ketua Jurusan Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi Universitas Negeri Medan.
7. Bapak Usman Nasution, S.Pd, M.Pd selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi Universitas Negeri Medan.
8. Bapak Prof. Dr. Sanusi Hasibuan, M.Kes. selaku Pembimbing Skripsi saya yang sangat luar biasa yang telah membantu mengarahkan serta memberi petunjuk dalam proses pengajaran skripsi sampai terselesaikannya skripsi ini.
9. Bapak dan Ibu pegawai FIK UNIMED yang telah membantu membuat surat yang saya perlukan pada saat saya berada di FIK UNIMED dan meminjamkan alat yang saya butuhkan.
10. Teristimewa kepada orangtua Ibunda Rohanita dan ayahanda Alm Erwinsyah serta saudara kandung saya yang telah memberikan motivasi dan selalu senantiasa mendoakan saya.

Atas segala bantuan dan jasa mereka penulis bisa menyelesaikan skripsi ini, penulis tidak dapat membalasnya selain doa, semoga Allah memberikan rahmad dan hidayah-Nya dalam hidup mereka. Akhir kata penulis ucapkan terimakasih.

Medan, Januari 2025
Penulis,



Roza Nugraha
NIM. 6193311052

