

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik. Skripsi diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Universitas Negeri Medan dengan judul skripsi yaitu “**Pengembangan Sistem Tes Berbasis *Online* Pada Materi Gerak Melingkar Beraturan**”.

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada orang-orang yang penulis hormati dan cintai dalam penyelesaian skripsi ini. Terutama keluarga, Ibunda Supiati dan Ayahanda Mursaid yang penulis sangat sayangi dan cintai yang memberi motivasi dan dukungan berupa moral dan materi serta doa kepada penulis sehingga skripsi dapat diselesaikan pada waktunya. Terima kasih juga penulis ucapkan kepada kakak laki-laki beserta istri dan adik saya Fakhri Muliawan, Suriyanti Siagian dan Nazwan Bukhori yang sudah memberikan motivasi dan dukungan.

Dalam penyusunan tugas akhir ini tidak terlepas dari bimbingan, bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Ibu Yul Ifda Tanjung, S.Pd.,M.Pd. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan saran, bimbingan dan nasehat keilmuan selama penelitian dan penulisan skripsi.
2. Bapak Prof., Dr. Nurdin Bukit, M.Si., Bapak, Sabani, S.Pd., M.Si. dan Bapak Teguh Febri Sudarma, M.Pd selaku dosen penguji yang telah memberi masukan dan saran mulai dari perencanaan penelitian sampai selesainya penyusunan skripsi.
3. Bapak Rektor Unimed Dr. Syamsul Gultom, M.Kes. selaku pimpinan Unimed beserta seluruh wakil rektor, Ibu Dr. Fauziyah Harahap, M.Si selaku Dekan FMIPA UNIMED, Bapak Dr. Wawan Bunawan, M.Si., M.Pd, selaku ketua jurusan fisika, Bapak Sabani, S.Pd., M.Si selaku sekretaris

jurusan fisika, Ibu Dr. Dewi Wulandari, M.Si., selaku ketua program studi pendidikan fisika,

4. Bapak Dr. Wawan Bunawan, M.Si., M.Pd. sebagai dosen Pembimbing Akademik beserta seluruh staf edukatif dan administratif pada program studi Pendidikan Fisika Universitas Negeri Medan.
5. Bapak/Ibu di SMA Negeri 2 Medan yang telah memberi izin untuk melakukan penelitian sehingga dapat terlaksananya penelitian di sekolah tersebut.
6. Aidil Syahputra Sembiring, Nur Anisa Fitriana, Siti Sundari, Putri Ayu Syahfitri, yang selalu ada memberikan motivasi dan dukungan untuk saya.
7. Teman Kutu Sambel, Rika Wahyuni, Nurhalimah Br. Sipahutar, Nurhasannah, Riski Maulida, Malik Alfatah Sembiring dan M. Taufiq Abdillah sebagai teman dekat saya selama menempuh pendidikan.
8. Seluruh teman-teman Pendidikan Fisika C 2017, teman-teman magang 3 serta teman-teman KKN Kelurahan Sendang Sari yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang telah memberikan motivasi dan banyak membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kata sempurna, oleh karena itu demi kesempurnaan baik dari segi isi maupun tata bahasa, penulis menerima kritik dan saran dari pembaca. Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih semoga skripsi ini bermanfaat untuk penelitian lanjutan dan pengembangan ilmu pengetahuan.

Medan, 24 Juli 2021

Penulis

Nanda Julfa Rezeki

NIM. 4173121032