

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus atas segala berkat dan kasih-Nya sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Skripsi ini berjudul **“Pengaruh *Discovery Learning* Terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas XI MIPA Pada Materi Hukum Hooke Di SMA RK Deli Murni Bandar Baru T.p 2021/2022”**. Diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan (UNIMED).

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapa Abdul Rais, S.Pd.,S.T.,M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal sampai selesainya penyusunan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Karya Sinulingga,M.Si, Bapak Winsyahputra, S.Pd., M.Si.,Ph.D, dan Bapak Rajo Hasim Lubis, S.Pd., M.Pd sebagai penguji 1, 2, dan 3 yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai perencanaan penelitian sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Serta Bapak Irham Ramadhani, S.Pd, M.Pd selaku dosen pembawa acara dalam acara seminar proposal dan sidang meja hijau.
3. Bapak Rektor Unimed Dr. Syamsul Gultom, M.Kes. selaku pimpinan Unimed beserta seluruh wakil rektor, Ibu Dr. Fauziah 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 Dewi Wulandari, M.Si., selaku ketua program studi Pendidikan Fisika serta kepada seluruh bapak dan ibu dosen serta staf pegawai jurusan fisika yang telah banyak membantu selama penyelesaian studi di UNIMED.
4. Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc., Ph.D. selaku dosen pembimbing akademik yang selama ini telah memberikan bimbingan dan motivasi hingga penulis dapat menyelesaikan studi di Jurusan Fisika ini.

5. Bapak Drs. Juniar Hutahean, M.Si., Ibu Dr. Maryati Evivani Doloksaribu, S.Si., M.Si, yang telah memberikan saran dan bimbingan didalam penyusunan instrumen penelitian skripsi ini.
6. Bapak Herianto Sinaga,S.Pd., selaku Kepala SMA RK Deli Murni Bandar Baru, Bapak Marlon Simanihuruk, S.Pd., selaku guru bidang studi fisika yang telah banyak membantu dan membimbing penulis selama penelitian, serta para guru dan staf pegawai administrasi yang telah memberikan kesempatan, motivasi dan bantuan kepada penulis selama melakukan penelitian.
7. Yang istimewa orang tua tercinta Ayahanda Robert Oloan Hutajulu dan Ibunda Sumi Esteria serta Abang saya Romi Mahetsa, S.Pd, yang selalu memberikan dukungan berupa semangat, doa dan materi kepada penulis dalam menyelesaikan studi S1 di Universitas Negeri Medan.
8. Kepada teman-teman Fisika Dik C 2018 yang telah bersama-sama sejak awal perkuliahan berbagi ilmu dan senantiasa saling mendukung. Terkhusus kepada sahabat terbaik awal masuk kuliah, teman seperjuangan selama penulis menempuh pendidikan di Universitas Negeri Medan, Bintang, Parsaoran, Rivaldo, Rika, Debora dan juga yang selalu ada saat ini Monarisa Napitupulu yang selalu membantu, berbagi ilmu dan memberikan dukungan serta semangat hingga sampai dengan selesainya skripsi ini.
9. Kepada siswa/i SMA Rk Deli Murni Bandar Baru terutama kelas XI MIPA A dan MIPA B atas partisipasinya selama saya melakukan penelitian.

Penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa, untuk itu, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat bagi pembaca dan dunia pendidikan.

Medan, 28 Mei 2022
Penulis

RIO JEPRIMSA
NIM. 4183121052