

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala Berkat Dan Kasih-Nya sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Skripsi ini berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran *Inquiry Training* Berbantuan Laboratorium Virtual Terhadap Hasil Belajar Fisika Pada Materi Gelombang Bunyi Kelas XI Semester II SMA Negeri 7 Medan T.P 2018/2019”. Diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNIMED.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada : Ibu Dr. Eva Marlina Ginting, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang awal sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Bapak Drs Khairul Amdani, M.Si; Bapak Deo Demonta Panggabean S.pd., M.pd; dan Bapak Mukti Hamja Harahap S.Si., M.Si. sebagai penguji 1, 2, dan 3 yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai perencanaan penelitian sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Bapak Drs. Abd Hakim S,M.Si, selaku dosen pembimbing akademik yang selama ini telah memberikan bimbingan dan motivasi mulai diterimanya penulis di Jurusan Fisika ini.

Bapak Purwanto, S.Si, M.Pd, dan Bapak Drs. Rappel Situmorang, M.Si yang telah memberikan saran dan bimbingan dalam penyusunan instrumen penelitian skripsi ini. Seluruh bapak dan ibu dosen serta staf pegawai jurusan fisika yang telah banyak membantu selama penyelesaian studi di UNIMED.

Bapak Drs. H. Masri Lubis , M.Si sebagai Kepala Sekolah SMA Negeri 7 Medan dan kepada Bapak, Marusaha Sirait S.Pd, selaku guru bidang studi fisika dan adik – adik XI MIA 4 & XI MIA 5 yang telah banyak membantu dan membimbing penulis selama penelitian.

Teristimewa penulis sampaikan Terimakasih Kepada Ayah Dan Ibunda Tercinta, Parninggotan Manihuruk dan Lamtio Butar-butur Selaku orang tua penulis yang teramat penulis sayangi yang telah mengajari arti kesederhanaan dalam hidup. Mendidik dan membesarkan penulis memberi Doa yang Tulus, Kasih sayang yang tak henti dan dorongan serta sumbangsih yang besar dari segi

Spiritual, Nasehat, Moril maupun Material. Terima kasih juga penulis sampaikan kepada Adik-adik yang teramat penulis sayangi Reihan Mulia Manihuruk, Buan Adipta Burju Manihuruk, dan Aril Alvino Manihuruk yang selalu mendukung dan memotivasi penulis didalam penyusunan skripsi ini dan kepada abang yang saya sayangi walman manihuruk yang banyak memotivasi dan memberi semangat dalam penyusunan skripsi ini.

Teman seperjuangan Fisika DikB 2015 Yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, teristimewa anggota “Pejuang S.pd” Febrianto Bayu Anggara Syahputra, Duma Indah Sianipar, Elgita Tarigan Erika Marpaung Dan Jelita Sirait yang menemani dan mendukung penulis mulai awal perkuliahan, proses pengolahan data sampai terselesaikannya skripsi ini. Teman – Teman Seperjuangan (Afrina Dearnny Damanik, Rini A Supomo, Sertina dan jupiter Barus) yang menemani dan menyemangati penulis selama proses penyelesaian skripsi ini. Keluarga Besar Elegan Kost Jalan Pimpinan No 15E, ( Ana, Riska, Krisna, nida, khia, fitria, meri, kk dewi, evi dan Mega), tempat berbagi selama 4 tahun dan yang menyemangati dan mendukung penulis dalam penyusunan skripsi.

Teman teman semasa Sekolah yang penulis sayangi Juniarti Hutagaol, Eska Avelina Sianipar, Bintang Silaen Dan Theresia Kristiani Siagian, dan teman semasa kecil penulis Margaretha prima raya, Christin Anggreyni, Tio fanta yang memberikan semangat serta banyak dukungan kepada penulis dalam penyelesaian studi, dan sebagai tempat berkeluh kesah dan memotivasi penulis Dalam penyelesaian skripsi

Terkhusus kepada anggota “Amuba” Lidya Panjaitan, Ika Apriani Panjaitan, Reihan Manihuruk, Dandy Bonanza Panjaitan Dan Sofian Siaahan yang banyak membantu penulis dalam menyemangati dan menghibur ketika penulis mulai jenuh dengan pengerjaan skripsi ini.

Kepada Roma sirait terimakasih banyak penulis ucapkan karena banyak membantu penulis dan sebagai rekan yang menyemangati penulis dalam penyelesaian skripsi ini

Kepada Teman-teman PPL dan guru- guru SMP Tunas karya, penghuni posko Gang Gembira yang banyak membantu penulis dalam memberikan

motivasi dan dukungan dalam penyusunan skripsi ini dan Terimakasih kepada penghuni kamar tiga Sunarti Pasaribu, Esita Maybina Sembiring, Irma Siagian Dan Fanny Ritonga, yang selalu memberikan semangat kepada penulis, semoga skripsinya dilancarkan dan sukses kedepannya. Terimakasih kepada teman sejurusan Sepl Sedpl Dan Sepamong, Ade Ayu Nandini Dan Tursina Clarita yang banyak membantu penulis semasa ppl semoga sukses kedepannya.

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, Juli 2019

**Penulis,**

**Elmalinda Manihuruk**  
**NIM. 4152121014**

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY