

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis ucapkan atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, karunia, dan hidayah-Nya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang telah direncanakan. Skripsi ini berjudul “Penerapan Model Pembelajaran Penemuan Terbimbing (*Discovery Learning*) Berbantuan Aplikasi *GeoGebra* Untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Di Kelas VIII SMP Negeri 11 Tanjung Balai T.A. 2019/2020”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Ibu Dr. Izwita Dewi, M.Pd selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penyusunan proposal penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Prof.Dr.Pargaulan Siagian, M.Pd., Bapak Dr. E. Elvis Napitupulu, M.S., dan Bapak Dr Drs.Zul Amry M.Si, Ph.D. serta Dr. Hamidah Nasution, M. Si., selaku dosen penguji yang telah memberikan saran-saran mulai dari rencana penelitian sampai selesainya skripsi ini.

Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes selaku Rektor Universitas Negeri Medan beserta jajarannya, Ibu Dr. Fauziyah Harahap, M.Si selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan beserta jajarannya, Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, S.Si selaku Ketua Jurusan Matematika, Bapak Drs. Zul Amry, M,Si, Ph.D selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika, Bapak Lasker Pangarapan Sinaga, S.Si, M.Si selaku Sekretaris Jurusan Matematika, Ibu Mutia Khairani selaku Pegawai Jurusan Matematika, dan kepada seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta staf pegawai Jurusan Matematika yang telah banyak membantu kelancaran selama penyusunan skripsi ini.

Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Ibu Nurbaiti S.Pd. selaku kepala SMP Negeri 11 Tanjung Balai beserta jajarannya, serta Ibu Murniati Pane, S.Pd. selaku guru bidang studi matematika kelas VIII-2 SMP Negeri 11 Tanjung Balai yang telah memberikan izin kepada penulis untuk mengadakan penelitian dan membantu penulis dalam pelaksanaan penelitian.

Teristimewa ucapan terima kasih yang tak terhingga penulis sampaikan kepada kedua orangtua tercinta Ayahanda Syahbuddin dan Ibunda Ramsana yang tidak pernah bosan dalam mendoakan, memotivasi, mendukung, dan menasehati penulis yang sampai kapanpun takkan pernah bisa penulis balas jasa-jasanya. Terima kasih penulis ucapkan juga kepada Kakak Nurainun, Yusni, Dan Zaitun serta Abangda Ibrahim dan Ardiansyah penulis tidak dapat sebutkan satu persatu yang senantiasa memberikan cinta dan kasihnya serta dukungannya kepada penulis. Kepada Keponakan tercinta, Imelda, Tari dan Hafizah penulis ucapkan terima kasih karena senantiasa memberikan dukungan dan semangat kepada penulis selama penulis mengalami masa-masa sulit.

Terima kasih kepada sahabat terdekat, tersayang, seperjuangan, Irsyad rasyidi, Farhan, Tama EL, Hidayat dan Fahri yang selalu menemani hari-hari penulis selama perkuliahan, memberikan canda dan tawa, serta menjadi tempat bagi penulis untuk berbagi suka dan duka. Terima kasih yang sebesar-besarnya juga penulis sampaikan kepada teman-teman Matematika DIK-A 2015, terkhusus perangkat kelasku THH atas kebersamaan dan perjuangan bersama yang telah kita lewati bersama selama ini. Terima kasih kepada Kakanda Firlya Aisyah Putri, S.Pd., dan Abanda Andika, S.Pd., yang menjadi tempat bertanya dan selalu memberikan motivasi baik dalam perkuliahan maupun selama penyusunan skripsi ini. Terima kasih juga kepada sahabat-sababat penulis sejak masa-masa sekolah, Bagus Kurniawan, M rifai, dan Nova serta Ten Bie, yang sampai sekarang masih menjadi bagian cerita indah dalam hidup penulis, serta untuk orang yang selalu mendukung dan mendoakan penulis dari kejauhan, UKMI Ar- Rahman angkatan 2016-2019. Serta seluruh teman-teman Matematika stambuk 2015 yang pernah berbagi cerita dan dukungan.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya ilmu pengetahuan.

Medan, 2020

Penulis,

Ahmad Azmi
NIM. 4151111001

THE
Character Building
UNIVERSITY