

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya serta sholawat dan salam kita sanjung sajikan kehadiran Nabi besar Muhammad SAW beserta keluarga dan sahabat-sahabat beliau sekalian. Sehingga dapat menyelesaikan tesis yang berjudul: ” **Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *group investigation* (GI) Terhadap Kemampuan Pemahaman Konsep Dan Komunikasi Matematik Siswa SMA di Kota Kisaran**” ini dapat diselesaikan dengan baik.

Tesis ini ditulis dan diajukan guna memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan (M.Pd.) Program Studi Pendidikan Matematika, Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan (UNIMED). Penelitian ini merupakan studi eksperimen yang melibatkan pelajaran matematika dengan model pembelajaran kooperatif tipe GI. Sejak mulai persiapan sampai selesainya penulisan tesis ini, penulis mendapatkan semangat, dorongan, dan bantuan dari berbagai pihak dan pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang tulus dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua pihak yang telah membantu penulis baik langsung maupun tidak langsung sampai terselesainya tesis ini. Semoga Allah SWT memberikan balasan yang setimpal atas kebaikan tersebut. Terima kasih dan penghargaan khususnya peneliti sampaikan kepada :

1. Kepada Ayahanda Idris Sirait, AmPd dan Ibunda tercinta Rusmi ananda tidak bisa berkata-kata untuk mengucapkan apapun karena semua telah ayah

dan ibu berikan tak tertingga banyaknya sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini.

2. Bapak Dr. W.Rajagukguk, M.Pd dan Bapak Dr. E. Elvis Napitupulu, MS, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bantuan berupa panduan ringkas dan padat, dukungan moral, motivasi dan penuh kepercayaan kepada penulis untuk menyempurnakan kajian ini.
3. Bapak Dr. Edi Syahputra, M.Pd dan Bapak Dr. Hasratuddin, M.Pd selaku Ketua dan Sekretaris Program Studi Pendidikan Matematika Pascasarjana UNIMED serta Bapak Dapot Tua Manullang, M.Si selaku Staf Program Studi Pendidikan Matematika.
4. Bapak Dr. Edi Syahputra, M.Pd , Prof. Dr. Sahat Saragih, M.Pd, dan Ibu Dr. Izwita Dewi, M.Pd selaku narasumber yang telah banyak memberikan masukan demi kesempurnaan tesis ini.
5. Direktur, Asisten I, II dan III beserta Staf Program Pascasarjana UNIMED yang telah memberikan bantuan dan kesempatan kepada penulis menyelesaikan tesis ini.
6. Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Kisaran yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian lapangan.
7. Ibu Mariana selaku guru kelas X SMA Negeri 1 Kisaran yang telah banyak memberi masukan kepada penulis.
8. Adikku Sri Dahliana Sirait, Wildan Syauki Sirait, Mutia Sahira Sirat, Nanda Alamsyah serta bg faisal yang telah memberikan rasa kasih sayang, perhatian dan dukungan moril maupun materil sejak sebelum kuliah, dalam perkuliahaan hingga menyelesaikan pendidikan ini.

9. Kepada sahabat-sahabatku satu angkatan kelas A-Reguler angkatan 2011 dari Program Studi Pendidikan Matematika yang telah banyak memberikan bantuan dan dorongan dalam penyelesaian tesis ini.

Dengan segala kekurangan dan keterbatasan, penulis berharap semoga tesis ini dapat memberikan sumbangan dan manfaat bagi para pembaca, sehingga dapat memperkaya khasanah penelitian-penelitian sebelumnya, dan dapat memberi inspirasi untuk penelitian lebih lanjut

Medan, Juli 2013

Penulis

THE
Character Building
UNIVERSITY