

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan karuniaNya yang memberikan kesehatan, kesempatan, dan kemudahan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini tepat pada waktunya.

Skripsi ini berjudul **“Perbandingan Kemampuan Penalaran Matematis Antara Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Group Investigation* (GI) dengan *Jigsaw* di SMP Negeri 27 Medan T.A. 2017/2018”**, yang disusun untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Matematika, Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan dapat diselesaikan dengan baik tanpa bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyusun skripsi ini, antara lain:

1. Bapak Prof. Dr. H. Syawal Gultom, M.Pd, selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Dr. Asrin Lubis, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.S., M.Sc, selaku Wakil Dekan Bidang Akademik, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Edy Surya, M.Si, selaku Ketua Jurusan Matematika.
5. Bapak Drs. Zul Amry, M.Si, Ph.D, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika dan Bapak Drs. Yasifati Hia, M.Si selaku Sekretaris Jurusan Matematika.
6. Bapak Drs. Zul Amry, M.Si, Ph.D, selaku Pembimbing Skripsi penulis yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk memberi arahan, bimbingan, dan saran guna kesempurnaan skripsi ini.

7. Bapak Drs. Mulyono, S.Si., M.Si, selaku dosen Penasehat Akademik (PA) yang telah membimbing dan memotivasi penulis selama perkuliahan.
8. Bapak Prof. Dr. S. Saragih, M.Pd, Bapak Pardomuan N.J.M Sinambela, S.Pd., M.Pd, dan Ibu Erlinawaty Simanjuntak, S.Pd., M.Si, sebagai Dosen Penguji yang telah banyak memberikan saran dan masukan dalam penyusunan skripsi ini.
9. Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Matematika.
10. Ibu Hj. Masraya, S.Pd, sebagai Kepala Sekolah yang telah mengizinkan penulis untuk melaksanakan penelitian di SMP Negeri 27 Medan.
11. Ibu Hanna Rut Siburian, S.Pd, sebagai guru bidang studi matematika di SMP Negeri 27 Medan dan peserta didik kelas VIII-1 dan VIII-2 atas kerjasama dan kesediannya dalam membantu penulisan ini.
12. Teristimewa rasa dan ucapan terima kasih yang tak terhingga penulis sampaikan kepada kedua orang tua tercinta Ayahanda Sukidi dan Ibunda Asmuniroh untuk setiap tetes keringat dan air mata, untuk kasih sayang yang tak pernah berkurang, untuk harapan yang tak pernah pudar, do'a yang tak henti, yang selalu membanggakan tak peduli berapa kali mengecewakan, dan terima kasih untuk perjuangan dan pengorbanan yang telah dilakukan untuk penulis selama ini.
13. Adikku tersayang Sri Rahayu, Putri Santrika, Imam Restu Andika untuk dukungan, semangat, perhatian juga sayang yang begitu besar, dan juga terima kasih untuk pelajaran hidup yang begitu berharga.
14. Kepada keluarga besar saya yang telah memberikan doa, semangat, serta dukungan.
15. Kepada abangda tercinta Rizky Ikhwan Permana, S.Pd., yang telah memberikan semangat, perhatian juga kasih sayang yang begitu besar, dan dukungan yang luar biasa di tiap detiknya dalam pengerjaan skripsi ini.
16. Khusus kepada sahabat-sahabat tercinta, terkasih, tersayang, Geng Guan sayang, Ridha Chairunnisa, Nur'aini Novisyah, Ridwan Mukhlis, Nova Alwi Sihombing untuk dukungan, semangat, support yang luar biasa.

17. Kepada Keluarga Besar HMI Komisariat FMIPA UNIMED, bg topik, kk widi, kk maryam, bg danki, bg totok, kk bella, kk memed, kk gebby, kk siti, pucek, mae, nia, fahri, zaki, fatkhu, rahmi, dan adik-adik baik budi yang sudah banyak mengajarkan cara bertahan hidup dan menjadi selayaknya insan cita.
18. Kepada Keluarga Besar HMJ Matematika UNIMED, khususnya Aziz, Firlya, Nadia, Rizka, Anggun, Nadia Ayu, Mora, Azka, Shella, Yuni, Rizki, Bucik, Senja, Rifqa, Febi, Amira, Mei, Monica, Kholi yang sudah banyak mendukung dalam penulisan dan untuk semua acara yang sudah berhasil kita wujudkan.
19. Seluruh sahabat Matematika DIK-B 2013 yang sangat luar biasa, terima kasih untuk 4 tahun perjuangan bersama yang berat tapi terasa menyenangkan.
20. Seluruh teman-teman Matematika stambuk 2013 yang pernah berbagi cerita dan membekaskan kenangan.
21. Seluruh kakak dan abang senior Matematika stambuk 2011 dan 2012 yang telah berbagi informasi, pengalaman, semangat dan dukungan.

Terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung, yang tidak tercantum dalam ucapan ini. Semoga dukungan dan bantuan yang telah diberikan dirahmati oleh Allah SWT. Akhir kata dengan kerendahan hati penulis mempersembahkan karya yang sederhana ini semoga bermanfaat bagi kita semua dan menjadi bahan masukan dalam dunia pendidikan.

Medan, Oktober 2017

Penulis,

Zydney Rizki

NIM. 4131111050