

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah Subhanahu Wata'ala, karena atas atas berkah, rahmat dan kasih sayang-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengembangan LKPD Berbasis *Guided Discovery Learning* Berbantuan Geogebra untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Kelas XI SMA Negeri 1 Batang Kuis”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Skripsi ini disusun melalui proses yang amat panjang dengan waktu yang relatif lama sesuai dengan prosedur standar yang berlaku di FMIPA UNIMED yaitu berawal dari penentuan judul, penyusunan proposal dan seminar proposal, pelaksanaan penelitian, penyusunan skripsi serta ujian mempertahankan skripsi. Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak dapat diselesaikan dengan baik apabila tanpa arahan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karenanya, melalui kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih semua pihak yang berpartisipasi, diantaranya:

1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd, selaku rektor Universitas Negeri Medan
2. Ibu Dr. Ani Sutiani, M.Si., selaku dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan
3. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, S.Si., M.Si, selaku ketua jurusan Matematika. Bapak Lasker Pangarapan Sinaga, S.Si., M.Si, selaku Sekretaris Jurusan Matematika. Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika.
4. Bapak Prof. Dr. Pargaulan Siagian, M.Pd., selaku pembimbing skripsi yang telah memotivasi, mengarahkan serta membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak Drs. Wingston Leonard Sihombing, M.Pd selaku dosen pembimbing akademik (PA) yang telah membimbing penulis selama perkuliahan.

6. Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd, Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, S.Si., M.Si, dan Ibu Glory Indira D Purba, S.Si., M.Pd sebagai dosen penguji yang telah banyak memberikan saran dan masukan dalam penyusunan skripsi ini.
7. Bapak Prof. Dr. Asmin, M.Pd., dan Ibu Ade Andriani, S.Pd., M.Pd sebagai dosen validasi yang telah bersedia meluangkan waktunya kepada saya.
8. Bapak Adi Sumarno, S.Pd selaku Kepala SMA Negeri 1 Batang Kuis, Muhammad Gunawan, S.Pd selaku wakil kepala bidang kurikulum SMA Negeri 1 Batang Kuis, dan Ibu Cut Silviana Rahayu, S.Pd selaku guru pamong saya di SMA Negeri 1 Batang Kuis yang telah banyak memberikan pengarahan dan dukungan kepada saya selama melaksanakan penelitian.
9. Teristimewa kepada kedua orang tua yang saya cintai Ibunda Nasriati dan Ayahanda Sulaiman yang senantiasa mendoakan, mendukung, serta memotivasi penulis dalam berbagai hal sehingga skripsi ini dapat diselesaikan. Terima Kasih telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melanjutkan Pendidikan sampai memperoleh gelar sarjana.
10. Terima Kasih kepada kakak dan adik tersayang Rizka Aprilia Indriani dan Citra Dewi yang senantiasa mendoakan dan menyemangati penulis selama ini.
11. Terima Kasih kepada teman seperjuangan yaitu kelas PSPM D 2019 yang telah kebersamai selama perkuliahan.
12. Terima Kasih kepada semua sahabat dan teman yang penulis cintai karena Allah atas doa dan dukungannya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini memiliki kekurangan dan keterbatasan sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun agar skripsi ini menjadi lebih baik dan bermanfaat bagi pembaca.

Medan, April 2024  
Penulis,



Nina Murni Indriati  
NIM. 4193111044