

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Selanjutnya sholawat dan salam penulis sampaikan kehadiran Nabi Muhammad SAW yang syafaa'atnya penulis harapkan di akhir kelak. Skripsi ini berjudul "Pengembangan E-LKPD Berbasis RME Dalam Mendukung Penalaran Matematis Siswa Pada Topik Koordinat Kartesius di Kelas VIII SMP IT Al Hijrah" dan disusun berdasarkan prosedur penelitian yang ada, serta disusun untuk memenuhi beberapa persyaratan memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi S1 Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Dalam penyusunan skripsi ini, tentunya melalui perjalanan yang cukup panjang sehingga kerap menemukan berbagai kendala yang dihadapi, namun berkat arahan, bimbingan, dukungan dan motivasi yang diterima, penulis bersyukur dapat melalui proses ini dengan baik. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah mendukung penulis baik secara moril maupun materil dalam melalui proses penyusunan tugas akhir ini sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Untuk itu dengan sepenuh hati penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Syamsul Gultom, S.KM., M.Kes, selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si., selaku dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan, Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, S.Si., M.Si., selaku Ketua Jurusan Matematika, Bapak Lasker P Sinaga, S.Si., M.Si., selaku Sekretaris Jurusan Matematika, Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika, dan seluruh Dosen dan Staff Pegawai Jurusan Matematika, FMIPA, Universitas Negeri Medan, yang telah memberikan bimbingan, arahan, dukungan, kritik dan saran yang membangun kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

3. Bapak Andrea Arifsyah Nasution, S.Pd., M.Sc., selaku Dosen Pembimbing Skripsi Penulis, yang telah bersedia membimbing, mengarahkan, memberikan saran dan kritik yang membangun terhadap skripsi penulis, sehingga penulis dapat mengatasi kendala dan hambatan yang penulis hadapi selama penyusunan skripsi ini dengan baik. Selain itu, berkat motivasi dari bapak dan selalu memberikan semangat kepada penulis dalam meningkatkan keilmuan dan skill yang penulis miliki sehingga penulis dapat selalu optimis dan selalu berupaya mengukir prestasi. Penulis berharap kesehatan dan keberkahan selalu menyertai bapak.
4. Bapak Dr. E. Elvis Napitupulu, M.S., Ibu Dra. Katrina Samosir, M.Pd., dan Ibu Dra. Nurliani Manurung, M.Pd., selaku Dosen Penguji Skripsi Penulis yang telah memberikan kritik dan saran yang membangun terhadap skripsi penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan baik.
5. Bapak Muhammad Taufiq, S.Pd., selaku Kepala Sekolah SMP IT Al Hijrah yang telah mengizinkan saya untuk melaksanakan penelitian di SMP IT Al Hijrah. Ustadzah Mei Ramadhani, S.Pd., selaku PKS bidang kurikulum di SMP IT Al Hijrah, yang telah memfasilitasi penulis dalam perizinan penelitian di SMP IT Al Hijrah. Ustadzah Rini Puwanti, S.PD, dan Ustadzah Yeni Septiani Rambe, S.Pd., selaku guru Matematika di SMP IT Al Hijrah yang telah memberikan arahan, bimbingan dan memfasilitasi serta bersedia menjadi narasumber penulis selama penelitian di SMP IT Al Hjarah.
6. Rasa Terimakasih yang sebesar-besarnya kepada dua orang yang paling spesial di hidup penulis yaitu kedua orang tua penulis, Bapak Undang Wirahadi dan Ibu Rita Rosita, yang telah memberikan do'a terbaik, kepercayaan seutuhnya, motivasi, semangat, perjuangan yang tak kenal lelah, kesabaran yang tanpa batas serta keikhlasannya dalam mendukung dan kebersamai penulis di tiap langkah sehingga menguatkan penulis dalam menuntaskan tugas akhir ini. Semoga Allah tetap menyatukan kita kembali di kehidupan yang kekal nanti. Gelar ini spesial penulis persembahkan kepada ayahanda dan ibunda tercinta penulis.

7. Ketiga adik tercinta penulis, Isma Aina Sabilla, Ghina Azkia, dan Jihan Sidqia, yang telah memotivasi penulis dalam menuntaskan tugas akhir ini. Semoga pencapaian gelar ini bisa memotivasi mereka agar mengenyam pendidikan yang lebih tinggi dari penulis sehingga dapat memberikan kebahagiaan yang lebih bagi kedua orang tua penulis.
8. Keluarga besar Seperincuan, Aulia Rahmah, Siva Ajillah, Ikhsan Azri, Hilda Annisa Hikmah, Nia Kurnia, Robi Akbar, serta seluruh keluarga besar penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang telah mendukung, memotivasi, dan menginspirasi di segala situasi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
9. Bapak Afrizon, S.Sos., dan Fadhilla Fairus Salsabilla yang telah mendukung penulis baik secara materil maupun immateril sejak perjalanan SMA sampai saat ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan mencapai gelar sarjana, Penulis berharap kesehatan dan keberkahan selalu menyertai keluarga mereka.
10. Sahabat seperjuangan penulis PSS Squad, Nazla Elpina Lumbangaol, Rahayu Lestari, Indriani Tutuarima, Melati Apri Aulia, Fitriah Ulfa Simamora yang telah kebersamai penulis mengarungi kisah perskripsian di setiap moment yang penulis hadapi, menjadi tempat berkeluh kesah penulis, dan memberikan motivasi sehingga membangkitkan semangat penulis kembali.
11. Rumah kedua penulis Unescomansa dan Kelas Siswa, Aulia Rahmah, Fadhilla Fairus Salsabilla, Aufa Awalia Said, Fenny Ade Annisa Tanjung, Wan Jihan Syalsabilla, Muhammad Zulhamdi, dan teman lainnya yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, yang telah menginspirasi penulis dalam perjalanan meraih sarjana.
12. Keluarga Kabinet Kolaborasi Karya LP2IM, Adinda Sahira, Febry Azmiana Siregar, Dewi Mekar Sari, Fitriah Ulfa Simamora, Nurmayang Sari Hasibuan, Cindy Widahyu, Ahmad Nurcahyo, Haddad Wiffaq Ar Raihan, Rio Andika Putra, Muhammad Aizri Fadillah yang telah memotivasi, menginspirasi penulis serta mewarnai kisah perkuliahan dan pergorganisasian penulis.

13. Rumah bertumbuh Keluarga besar LP2IM Unimed, Lisa Amalia, kak Nadya Ulfa, S.Pd., Fannisa Rahmadani, Nirwana, S.Pd., Tim Bendum LP2IM Unimed, BPH Sinergi Karya, dan seluruh rekan-rekan seperorganisasian penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.
14. Keluarga besar pengurus MITI-KM 2022-2023 dan Tim Bendum MITI-KM, Kak Putri Karina Tarigan, dan rekan lainnya yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.
15. Bank Indonesia Sumatera Utara yang telah memberikan kesempatan penulis dalam menjadi awardee beasiswa Bank Indonesia dan GenBI sumatera Utara sebagai rumah bertumbuh, Nurmayang Sari Hasibuan, Paras Amanda Putri dan rekan lainnya yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.
16. PSPM D 2018, Hotber Parasian Hutagaol, Triananda Girsang, Kiki Wulandari, Nahlira Anggi Nasution, Wardatul Mawaddah Tanjung, Ersandi Lazuardi, dan teman-teman lainnya yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang telah memberikan semangat, motivasi, pembelajaran, jokes sehingga menguatkan penulis dalam perjalanan perkuliahan dari 2018 sampai saat ini.
17. Seluruh orang yang berpartisipasi dalam membantu menyelesaikan skripsi ini.

Skripsi ini disusun melalui perjuangan panjang penulis. Penulis menyadari bahwa skripsi ini belum sempurna dan masih memiliki kekurangan dalam penulisannya. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun terhadap penyempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembacanya, terutama bagi upaya peningkatan kualitas pendidikan di Indonesia.

Medan, 2 Mei 2023

Penulis,



Ririn Nuraini