

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala rahmat dan berkat-Nya yang memberikan kesehatan dan hikmat kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Adapun judul skripsi ini adalah “ **Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Pendekatan Matematika Realistik (PMR) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Dengan Menggunakan Liveworksheet**”. Skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Matematika (S.Pd), Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis mengalami banyak kesulitan dan tantangan. Keberhasilan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan semangat berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Burharuddin, S.T., M.T selaku Rektor Universitas Negeri Medan beserta stafnya.
2. Ibu Dr. Ani Sutiani, M.Si selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.
3. Bapak Dr. Jamalum Purba, M.Si selaku wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.
4. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, S.Si., M.Si selaku Ketua Jurusan Matematika dan Bapak Lasker P Sinaga, S.Si., M.Si selaku Sekretaris Jurusan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.
5. Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika.
6. Ibu Nurhasanah Siregar, M.Pd selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah membimbing, mengarahkan, memotivasi serta memberikan saran yang membangun kepada penulis dalam penyelesaian skripsi.
7. Bapak Dr. E. Elvis Napitupulu, M.S, Bapak Lasker P. Sinaga, M.Si, dan Ibu Suci Frisnoiry, M.Pd selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan perbaikan.

8. Teristimewa kedua orangtua tercinta Ayahanda Peranan Sembiring dan Ibunda Terminalita Br Sitepu, terimakasih yang tak terhingga penulis sampaikan untuk dukungan, untuk setiap doa, untuk kasih sayang, untuk perjuangan dan pengorbanan yang telah dilakukan untuk penulis selama ini. Terimakasih juga untuk semua motivasi dan nasihat yang telah diberikan kepada penulis.
9. Dediva Sembiring dan Iyan Barta Sembiring, selaku adik dari penulis yang selalu memberi semangat serta mendukung penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
10. Seluruh keluarga yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Terimakasih atas doa dan dukungan yang diberikan kepada penulis.
11. Gressya Yola Perbina Tarigan, selaku teman seperjuangan skripsi dan teman satu kamar kost yang saling memberikan bantuan, semangat, serta dukungan agar dapat bersama menyelesaikan skripsi ini.
12. Teman saya Srimaga Sihotang, Windi Shayang Situmorang, Benedikta Berutu yang sudah membantu saya selama perkuliahan, terkhusus dalam pembuatan skripsi saya.
13. Serta semua pihak lainnya yang tidak dapat penulis sebutkan namanya satu persatu yang telah memberikan doa, dukungan serta bantuan terhadap penulis.

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan. Maka dari itu saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca sangat penulis harapkan demi perbaikan di masa depan. Penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca dan dunia pendidikan.

Medan, Juli 2024

Penulis



Saymara Arnika Br Sembiring