

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah penulis ucapkan kepada Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan karunia-Nya yang memberikan kesehatan, kesempatan, dan kemudahan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Skripsi ini berjudul **“Peningkatan Kemampuan Representasi Matematis Siswa Menggunakan Model PISKBM di SMP Negeri 1 Talawi T.A. 2019/2020”**, 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 yang sedalam-dalamnya kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyusun skripsi ini, antara lain:

1. Teristimewa penulis ucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada kedua orang tua tercinta Ayahanda Mhd Irwan dan Ibunda Nuraini 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, tak peduli berapa kali mengecewakan, dan terima kasih untuk perjuangan dan pengorbanan yang telah dilakukan untuk penulis selama ini.
2. Bapak Budi Halomoan Siregar, S.Pd., M.Sc., selaku dosen Pembimbing Skripsi penulis yang telah bersedia meluangkan waktu, pikiran dan tenaga untuk memberi arahan, bimbingan, dan membagi ilmunya sehingga penulis dapat menyusun skripsi ini dengan baik.
3. Bapak Dr. Syamsul Gultom, S.KM., M.Kes., selaku Rektor Universitas Negeri Medan.

4. Ibu Dr. Fauziyah Harahap M.Si., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
5. Bapak Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.S., M.Sc., selaku Wakil Dekan Bidang Akademik, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
6. 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.
7. Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd, M.Pd., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika.
8. Bapak Denny Haris, S.Si., M.Pd., selaku dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing dan memotivasi penulis selama perkuliahan.
9. Bapak Prof. Dr. Sahat Saragih M.Pd., Bapak Dr. Humuntal Banjarnahor, M.Pd., dan Ibu Marlina Setia Sinaga, S.Si., M.Si., sebagai Dosen Penguji yang telah memberikan saran dan masukan dalam penyusunan skripsi ini.
10. Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Matematika.
11. Ibu Linda Malau, S.Pd dan Ibu Aisyah S.Ag selaku Kepala Sekolah dan wakil Kepala Sekolah SMP Negeri 1 Talawi yang telah mengizinkan penulis untuk melaksanakan penelitian ini.
12. Ibu Lisdawati, S.Pd., selaku guru bidang studi matematika yang merupakan guru penulis di SMP Negeri 1 Talawi sekaligus motivator penulis untuk menjadi seorang guru matematika dan peserta didik kelas IX SMP Negeri 1 Talawi atas kerjasama dan kesediaannya dalam membantu penulisan skripsi ini.
13. Adik-adik tersayang Ridho Ramanda dan Putri Rahmadini untuk doa, dukungan, semangat, dan perhatian yang diberikan kepada penulis.
14. Kepada keluarga besar yang telah memberikan doa, semangat, serta dukungan.
15. Khusus kepada sahabat-sahabat yang penulis cintai karena Allah, Peggy Puspitasari, Syahti Runia Hidayah, Putri Sukma Utari, Nurul Hudapoti, Putri Kesuma Darma, Rahmah Itsna Hayati, Resika Rani dan Nita Kusuma

Sari, terimakasih telah menemani penulis dalam suka dan duka, menerjang badai dan menikmati indahnya pelangi bersama, semoga Allah meridhoi persahabatan ini sampai surga.

16. Kepada Ukhti Asih Kurniati sahabat surga yang penulis sayangi, terimakasih telah memberi semangat dan doa yang tak pernah henti sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
17. Kepada teman-teman seperjuangan satu pembimbing skripsi, Mariana dan Lely Nurvita Sari yang tak henti memberikan saran, semangat, dukungan dan menemani penulis dari awal hingga akhir dalam penulisan skripsi ini.
18. Kepada Abangda Zulfantry, kak Saramika, kak Nurhasanah Sofyan yang tak henti memberi semangat dan doa kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik, semoga Allah permudah abang dan kakak dalam menyelesaikan tugas akhir.
19. Kepada teman Sholawat Everyday di seluruh Indonesia yang tak pernah lelah memotivasi penulis untuk sholawat sehingga penulis merasakan banyak manfaatnya termasuk penulisan skripsi ini.
20. Seluruh teman seperjuangan Matematika Dik D 2015 yang sangat luar biasa, terima kasih untuk setiap suka duka yang tercipta.

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, 22 April 2020**  
**Penulis,**

**Liza Elvina**  
**NIM. 4153111042**