

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karuni-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat yang diperlukan untuk mencapai gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan (UNIMED).

Penyusunan skripsi ini telah melalui jalan panjang yang melelahkan dan berbagai tahapan sesuai dengan prosedur standar yang berlaku di FMIPA UNIMED, mulai dari tahap penentuan topik penelitian, penyusunan skripsi dan ujian mempertahankan skripsi. Pemilihan topik penelitian didasarkan pada permasalahan masa kini terkait instrumen tes. Instrumen tes masih memerlukan penyempurnaan agar dapat menghasilkan lulusan SMA memiliki keterampilan berpikir kritis dalam menghadapi industri 4.0. penelitian ini ditujukan untuk memberi masukan perbaikan terhadap instrumen tes.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Melalui kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada kedua orang tua penulis ayah Sukun Sitompul dan Ibu Nur Hasanah Daulay meskipun pendidikan mereka tidak sampai pada jenjang pembuatan skripsi tetapi mereka rela bangun malam untuk tahajud demi kelancaran kuliah penulis. Dan ucapan terima kasih kepada dosen pembimbing skripsi Bapak Prof. Drs. Dian Armanto, M. Pd., M.A., M.Sc., Ph.D. atas bimbingan, motivasi dan arahnya yang luar biasa sehingga semua tahap dalam penyusunan skripsi ini dapat dilalui dengan baik. Kepada dosen penguji Bapak Prof. Dr. Sahat Saragih, M.Pd., Kairuddin, S. Si., M.Pd., dan Ibu Dr. Nerli Khairani, M. Si. yang telah banyak memberi kritikan dan saran perbaikan mulai dari seminar proposal sampai pada tahap ujian mempertahankan skripsi, sehingga skripsi ini bisa terselesaikan dengan baik. Dan kepada Bapak Prof.Drs. Zul Amry, M. Si., Ph. D. Dan Bapak Prof. Dr. Asmin, M. Pd. Atas bantuannya yang tak ternilai melalui validasi instrumen penelitian. Penulis

tidak lupa juga mengucapkan terima kasih kepada kepala sekolah SMAN 1 Sei Kanan Bapak Japar Lelo, S. Pd., M.M, atas bantuannya mau menerima dan memberikan keleluasaan kepada penulis untuk melaksanakan penelitian di sekolah tersebut dan kepada Ibu Nora Esteriah Pulungan, M. Pd. Terima kasih atas semua arahan, motivasi dan masukan yang Ibu berikan selama penulis melakukan penelitian di sekolah SMAN 1 Sei Kanan.

Penulis juga ingin menyampaikan terima kasih banyak untuk adik-adik kandung tercinta penulis Maini, Naila dan Albi yang senantiasa memberikan semangat untuk penulis pada masa kuliah dan proses penyusunan skripsi dan terima kasih banyak untuk doa-doa yang dipanjatkan sehingga penulis dapat menyelesaikan program sarjana penulis dengan tepat waktu.

Penulis juga ingin menyampaikan terima kasih banyak kepada teman-teman tercinta yaitu Novi, Ayu, Tiwi, Rani, Waddah dan Elsi yang tetap menjaga komunikasi dengan penulis dan masih tetap menyisakan waktunya untuk bermain bersama ditengah-tengah kesibukan baik itu dari tugas kuliah kalian.

Penulis juga ingin menyampaikan terima kasih banyak kepada teman kuliah penulis yaitu Nova, Yohana dan Riana. Banyak yang sudah dijalani, sehingga penulis tidak dapat mengungkapkan semuanya disini dan terima kasih banyak untuk semua waktunya.

Tidak lupa juga kepada Ditya, Devi, Dila, Ilham, Yusrizal dan Fadli terima kasih banyak untuk waktunya semasa kuliah dan berkumpul bersama.

Penulis juga ingin mengucapkan terima kasih banyak pada penulis sendiri yaitu Eliyanti Sitompul yang selalu sabar dan santuy dalam menyusun skripsi. Tanggal akan mulai diukir dan begitu juga dengan perjalanannya, tapi sebelum itu penulis ingin mengucapkan sambil tersenyum dan berkata “ itu sulit tapi penulis berhasil”.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan, namun demikian, sembari mengharapakan kritik dan saran yang

membangun, penulis mengharapkan skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak terkait, terutama dalam menyempurnakan pembelajaran di sekolah.

Langgapayung, 31 Maret 2024

Penulis,

A handwritten signature in black ink, consisting of stylized cursive letters that appear to read 'Eliyanti Sitompul'.

Eliyanti Sitompul