KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmannirrahim, Alhamdulillahirabbil 'alamin. Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah Subhana Wa Ta'la, atas segala berkat dan rahmatNya, maka penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik. Adapun penelitian ini berjudul "Pengembangan Instrumen Penilaian Hasil Belajar Kimia Berbasis *Online* untuk Mengukur *High Order Thinking Skills* (HOTS) pada Semester Genap Kelas XI SMA", disusun untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan Kimia, pada Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari penelitian ini tidak akan terselesaikan dengan baik tanpa adahnya bimbingan, arahan, saran, motivasi dan bantuan dari berbagai pihak. Dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada Bapak Dr. Ajat Sudrajat, M.Si. selaku Dosen Pembimbing I dan Bapak Dr. Muhammad Yusuf, M.Si. selaku Dosen Pembimbing II telah membimbing, memotivasi, dan memberikan saran terbaik sehingga penelitian ini dapat diselesaikan. Terimakasih kepada Ibu Dr. Ir Nurfajriani, M.Si., Bapak Dr. Ayi Darmana, M. Si., dan Bapak Drs. Eddyanto, Ph.D. selaku dosen penguji yang telah memberikan komentar positif, kritik, dan saran yang membangun sehingga memotivasi penulis untuk menghasilkan tulisan yang lebih baik.

Terima kasih penulis ucapkan kepada orangtua terkasih, Ayahanda Akub Iskandar Muda, S.SOS dan Ibunda Zunaidar karena selalu memotivasi, mengingatkan dan menyadarkan penulis untuk menyelesaikan tesis ini. Kepada keluarga tersayang (Djibran, Atok, Nenek, Ucu, Mak Ai, Mak Usup) yang selalu memberikan motivasi dan semangatnya untuk penulis agar menyelesaikan tugas akhir ini.

Terima kasih pula kepada mami Dr. Novita, M.Pd yang sangat berjasa dalam hidup penulis. Penulis ucapkan terima kasih kepada teman terbaik Effi, Asri dan Aisyatur yang selalu ada di saat peneliti butuh pencerahan. Teman terbaik dalam menemani penulis untuk menyelesaikan Tesis; Abi Raden, Umi Tia, Umi Wulan. Keluarga kedua yaitu Perguruan Islam Al-Amjad terkhususnya unit SMA Swasta Al-Amjad. Teman-teman sekelas PPs Dik B 2021 yang telah memberikan semangat dan mengingatkan untuk tidak lama berhenti dalam

menyelesaikan penelitian ini dan juga untuk semua pihak yang terlibat yang telah membatu yang tidak bisa penulis tuliskan satu per satu pada kesempatan ini.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian penelitian ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan penelitian ini. Akhirnya penulis berharap penelitian ini dapat bermanfaat bagi seluruh pihak.

Medan,

Desember 2023

Penulis

Muhammad Burhan Anggara

NIM. 8216142004