

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan berkat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir tesis dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning (PBL) dan Kecerdasan Majemuk Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Peserta Didik”.

Penulis menyadari bahwa keberhasilan dalam penyusunan tesis ini tidak lepas dari bimbingan, bantuan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Baharuddin, ST., MPd. Rektor Universitas Negeri Medan beserta para pejabat di jajaran civitas Akademik Universitas Negeri Medan.
2. Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd. Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan beserta staf yang telah banyak memberi bantuan sehingga tesis ini dapat terwujud.
3. Prof. Dr. Makmur Sirait, M.Si., Ph.D. dan Prof. Dr. Nurdin Siregar, M.Si. selaku dosen pembimbing yang dengan penuh kesabaran dan perhatian telah membimbing dan memberikan kesempatan kepada peneliti untuk memaparkan ide dan gagasan, sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini dengan baik.
4. Prof. Dr. Derlina, M.Si., Prof. Dr. Eva Ginting, M.Si., dan Dr. Ridwan Abdullah Sani M.Si., sebagai narasumber dengan keahlian masing-masing telah banyak memberi kritik dan saran yang sangat membangun dalam penyelesaian tesis ini.
5. Ibu Prof. Dr. Derlina, M.Si, selaku ketua Program Studi Pendidikan Fisika Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
6. Bapak dan ibu dosen Pendidikan Fisika PPs Unimed yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis selama perkuliahan berlangsung.
7. Kepala Balai Pembiayaan Pendidikan Tinggi beserta jajarannya yang telah memberikan kesempatan bagi saya untuk memperoleh Beasiswa Pendidikan Indonesia (BPI) Kemendibudristek 2021. Terimakasih atas dukungan

pendanaan yang sudah diberikan selama dua tahun ini, semoga saya dapat senantiasa berbakti untuk dunia pendidikan.

8. Bapak Rudyi Pardosi, S.Pd yang telah memberikan ijin kepada saya untuk melanjutkan S-2 dan juga buat Ibu Lamria Simbolon, S.Pd yang telah membantu saya penelitian selama di SMA Swasta Budi Murni 3 Medan.
9. Teristimewa untuk isteri tercinta Meita Lilis Sitompul S.Pd yang dengan setulus hati senantiasa mendukung dan mendoakan sehingga penulis dapat menyelesaikan studi di Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
10. Teristimewa dan penuh hormat penulis sampaikan untuk kedua orang tua saya, A. Siregar dan A. Lumbantoruan yang dengan kesungguhan hati memberikan motivasi dan doa yang tak pernah henti hingga penulis dapat menyelesaikan penulisan tesis ini.
11. Kelima adik tercinta saya Amat M Siregar, Alexander Siregar, Asmin P Siregar, Adelina Siregar dan Anita D Siregar yang telah memberikan semangat dan motivasi.
12. Teman-teman seperjuangan semasa perkuliahan di PPS Pendidikan Fisika Dik A 2021: Nurhikmah, Nelly L. Tobing, Aulia, Ita Zebua, Mia M Nasution dan Desi Tarigan serta teman-teman Fisika Dik B 2021. Terimakasih atas kebersamaan dukungan dan kerjasamanya.
13. Rekan-rekan Awarde BPI Unimed 2021 yang senantiasa memberikan motivasi dan semangat dalam menyelesaikan tesis ini.

Penulis menyadari bahwa tesis yang sudah disusun masih perlu disempurnakan oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun guna penyempurnaan tesis ini. Akhir kata penulis berharap semoga tesis ini dapat memberikan manfaat kepada pembacanya.

Medan, September 2023



Andil Hotasi Siregar

NIM. 8216175007