

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur di panjatkan kehadiran Allah yang maha kuasa/tuhan yang maha esa yang telah melimpahkan kasih dan sayangnya kepada kita semua termasuk kepada penulis sehingga penulisan disertasi ini dapat diselesaikan dan diajukan ke panitia ujian disertasi program doktor pendidikan dasar Pascasarjana Universitas Negeri Medan. Disertasi ini berjudul “Pengembangan model pembelajaran kooperatif tipe jigsaw berbasis 4c (*critical thinking, communication, collaboration, and creativity*) dalam peningkatan kemampuan pemecahan masalah”. Disertasi ini ditulis diajukan dalam rangka untuk memenuhi sebahagian dari syarat memperoleh gelar Doktor ilmu kependidikan pada Bidang Pendidikan Dasar Universitas Negeri Medan.

Dalam penulisan dan penyelesaian disertasi ini, penulis menerima banyak masukan maupun bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini dengan segala ketulusan hati penulis menyampaikan terima kasih yang setinggi-tingginya kepada ;

1. Bapak Dr. Syamsul Gultom, M.Kes selaku Rektor UNIMED yang telah memberikan kesempatan belajar pada Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd. selaku Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan yang telah banyak memberikan masukan dan dorongan dengan tulus kepada penulis.
3. Bapak Dr. Edy Surya, M.Si selaku ketua prodi pendidikan dasar dan sekaligus sebagai promotor yang telah banyak memberikan masukan dan saran yang

sangat banyak membimbing dan mengarahkan dengan tulus kepada penulis sehingga terselesaikannya penulisan disertasi ini.

4. Bapak Dr. Deny Setiawan, M.Si, selaku co-promotor yang sangat banyak membimbing dan mengarahkan dengan tulus serta banyak memberikan masukan dan saran untuk kesempurnaan disertasi ini.
5. Seluruh dosen prodi S3 Pendidikan Dasar Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan yang telah membekali ilmu pengetahuan penulis baik pada saat duduk dibangku perkuliahan maupun di luar perkuliahan sehingga bagi penulis dapat membantu penyelesaian disertasi ini.
6. Staf prodi S3 Pendidikan Dasar Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan yang banyak membantu penulis untuk melaksanakan penelitian terutama dalam hal memberikan bantuan dalam urusan penerbitan ijin penelitian.
7. Rekan-rekan mahasiswa pendidikan dasar Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
8. Sekolah SD Negeri 067690 Medan khususnya guru kelas V yang telah memberikan ijin tempat penelitian dan banyak memberikan masukan atas data-data observasi penelitian awal maupun data-data penelitian lapangan nantinya.
9. Suami dan anak-anakku tercinta yang tulus mendorong dan mendoakan dalam penulisan disertasi ini baik pada saat duduk dibangku perkuliahan maupun di luar perkuliahan sehingga bagi penulis dapat membantu penyelesaian disertasi ini sehingga dapat terselesaikan dengan baik.

10. Seluruh pihak yang telah membantu penyelesaian disertasi ini.

Penulis mengharapkan semoga disertasi ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu dan teori pendidikan dasar khususnya yang berkaitan dengan judul penelitian disertasi ini.

Medan, Juni 2021  
Promovenda

**DELI KESUMA**  
**NIM: 8186184004**

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY