

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis sampaikan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang senantiasa memberikan kesehatan dan bimbingan kepada penulis, sehingga dengan berkat-Nya penulisan laporan penelitian tesis ini dapat diselesaikan dengan baik. Tesis ini merupakan salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan program studi Teknologi Pendidikan Program Pasca sarjana Universitas Negeri Medan. Tesis ini berjudul "Pengaruh Model Pembelajaran Dan Kemampuan Berpikir Matematis Terhadap Hasil Belajar Fisika Mahasiswa Program S1 Jurusan Pendidikan Fisika FMIPA UNIMED Medan ". Penulisan tesis ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak dan untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Abdul Muin Sibuea, M.Pd dan Ibu Prof. Tina Mariany Kariman, MA., Ph.D sebagai dosen pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan dan petunjuk yang sangat berarti sehingga tulisan ini dapat terwujud.

Terima kasih dan rasa hormat yang tulus penulis sampaikan kepada Bapak Dr. Sahat Siagian, M.Pd, Bapak Dr. Abdul Hasan Saragih, M.Pd dan Bapak Dr. Ridwan Sani, M.Sc selaku narasumber yang telah memberikan saran yang konstruktif dan masukan yang berguna untuk penyempurnaan tesis ini. Ucapan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya penulis sampaikan kepada Rektor Universitas Negeri Medan, Direktur Program Pasca sarjana Universitas Negeri Medan, para Asisten Direktur, Ketua dan Sekretaris Program Studi Teknologi Pendidikan, para Staff Administrasi Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan yang telah

banyak memberikan bantuan untuk kelancaran studi dan penyelesaian tesis ini. Penulis mengucapkan terima kasih kepada Dekan FMIPA UNIMED Medan yang telah memberikan ijin dan keleluasaan penulis untuk melakukan penelitian kepada mahasiswa yang berada di bawah pimpinannya. Tak lupa juga ucapan terima kasih kepada Bapak Ketua Jurusan Pendidikan Fisika atas bantuannya memberikan kesempatan bagi penulis untuk melakukan penelitian di Jurusan Fisika FMIPA Unimed Medan.

Kepada teman-teman seperjuangan di Program Studi Teknologi Pendidikan khususnya angkatan X, saya sampaikan terima kasih atas kerjasama yang baik selama mengikuti pendidikan .

Ucapan terima kasih dan penghargaan yang tulus kepada istriku yang tercinta Ramma Uli Br. Sinaga dan anak-anakku yang tersayang : Armanto J.S.P Banjarnahor, S.Th, Ratna Juwita Banjarnahor, SE., M.Pd dan Roland Sahat Uli Banjarnahor, S.P dengan penuh kesabaran selalu memberi motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan perkuliahan dan penulisan karya ilmiah ini.

Akhirnya, kepada semua pihak yang tidak dapat dituiiskan namanya secara satu persatu di sini, penulis mengucapkan terima kasih atas dukungan dan motivasi yang diberikannya sehingga tesis ini dapat terwujud. Mudah-mudahan tesis ini dapat memenuhi fungsinya dan bermanfaat bagi para pembaca.

Medan, Juli 2008  
Penulis  
**Japiten Banjarnahor**  
**NIM. 065020410**