

KATA PENGANTAR

Bissmillahirrahmanirrahim

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahNya kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan penulisan tesis dengan judul “Analisis kemampuan prasyarat matematika dan hasil belajar fisika siswa pada pembelajaran menggunakan model kooperatif tipe *numbered heads together* (NHT) pada MAN 1 Medan ”. Salawat dan salam penulis sanjungkan kepada Nabi Muhammad SAW sebagai pembawa risalah ummat.

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang tulus dan penghargaan yang setinggi tingginya kepada semua pihak yang telah membantu penulis sampai terselesainya tesis ini. Semoga Allah SWT memberikan balasan yang setimpal atas kebaikan tersebut. Terima kasih dan penghargaan khususnya peneliti sampaikan kepada:

1. Bapak DR. Nurdin Bukit,MSi Selaku Dosen Pembimbing I dan Sekretaris Program Studi Pendidikan Fisika Pascasarjana UNIMED dan Bapak Prof DR. Asmin Panjaitan, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing II ditengah tengah kesibukannya telah memberikan bimbingan, arahan dan memberikan motivasi sangat berarti bagi penulis sehingga terselesaikannya tesis ini
2. Bapak Prof. DR. Sahyar, MS., MM. Selaku Ketua Program Studi Fisika Pascasarjana UNIMED sekaligus narasumber yang telah banyak memberikan arahan dalam penyempurnaan tesis ini.
3. Bapak Prof. Motlan, M.Sc.Ph.D dan Bapak DR. Km.Amin Fauzi, M.Pd. selaku narasumber yang telah memberikan arahan dan kritik yang membangun untuk menjadikan tesis ini menjadi lebih baik.
4. Bapak Prof. Dr. H. Abd Muin Sibuea, M.Pd. selaku Direktur Program Pascasarjana UNIMED Medan.
5. Bapak Syarifuddin, M.Sc, Ph.D selaku Asisten Direktur I Program Pascasarjana UNIMED Medan.

6. Bapak Dr. Burhanuddin Harahap. M.Pd selaku kepala MAN I Medan beserta seluruh dewan guru yang telah memberikan kesempatan dan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.
7. Keluarga besar Tanjung Beringin Langkat dan keluarga besar Dalimunthe Rantau Prapat.
8. Teristimewa Prof. DR. Sahyar. M.S., MM. suami tercinta, ananda tersayang M.Rizali, Brig.Jend.Gullhasri Dalimunthe abanganda yang selalu berdoa dan dukungan yang besar selama dalam pendidikan hingga terselesaikannya tesis ini

Semoga Allah membalas semua yang telah diberikan Bapak/ibu serta saudara/i, kiranya kita tetap dalam lindungan-Nya. Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dan keterbatasan dari tesis ini, penulis berharap semoga tesis ini dapat memberikan manfaat bagi perkembangan dunia pendidikan dan dapat memberi inspirasi untuk penelitian lebih lanjut

Medan, Desember 2012

Penulis

RATNA MALAWATI

THE
Character Building
UNIVERSITY