

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Alhamdulillahirobbilamin, puji dan syukur penulis sampaikan kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga tesis yang berjudul **“Peningkatan Kemampuan Penalaran dan Pemecahan Masalah Matematik Siswa SMA N 1 Airbatu Melalui Pembelajaran Berbasis Masalah dengan Menggunakan Media *Autograph*”** dapat diselesaikan. Penulisan tesis ini disusun sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Magister Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Matematika pada Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Penelitian ini merupakan studi eksperimen yang melibatkan pelajaran matematika dengan pendekatan pembelajaran berbasis masalah menggunakan media *Autograph*. Selama proses penelitian mulai dari persiapan sampai selesainya penulisan ini tentunya tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang tulus dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung, khususnya kepada:

1. Bapak Miran, kakanda Ruliani dan keluarga, Agustinawati, Maryamah dan abangda Miwariadi dan Rahmad. Ananda ucapkan terima kasih tak terhingga yang telah memberikan dorongan, motivasi, nasihat serta cinta kasihnya sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini.

2. Ibu Ida Karnasih, M.Sc, Ed, Ph.D selaku dosen pembimbing I dan Bapak Dr. E. Elvis Napitupulu, MS. Selaku dosen pembimbing II yang selama ini telah membimbing dan mengarahkan penulisan. Sumbangan pikiran, saran dan kritikan yang amat berharga sejak awal pembuatan ide dalam penyusunan tesis ini.
3. Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd, Ibu Dr. Izwita Dewi, M.Pd dan Bapak Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd selaku narasumber yang telah banyak memberikan saran dan masukan-masukan dalam penyempurnaan tesis ini.
4. Bapak Dr. Edi Syahputra, M.Pd dan Bapak Prof. Dr. Hasratuddin, M.Pd, selaku Ketua dan Sekretaris Program Studi Pendidikan Matematika yang setiap saat memberikan kemudahan, arahan dan nasihat yang berharga bagi penulis.
5. Direktur, Asisten Direktur I, II dan III beserta staf PPs UIMED yang telah memberikan bantuan dan kesempatan kepada penulis menyelesaikan tesis ini.
6. Kepala Sekolah SMA N 1 Airbatu dan SMA Swasta Daerah Airbatu yang telah banyak memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian lapangan. Serta rekan-rekan guru dan tata usaha di SMA N 1 Airbatu yang telah banyak memberikan bantuan dan dorongan dalam penyelesaian tesis ini.
7. Serta rekan-rekan satu angkatan 2010 dari Program Studi Pendidikan Matematika yang telah memberikan bantuan dan dorongan dalam penyelesaian tesis ini.

8. Seluruh siswa kelas XII IPA-1 SMA Negeri 1 Air Batu Tahun Pembelajaran 2013/2014.

Atas bantuan semua pihak dalam penyelesaian tesis ini, penulis ucapkan terima kasih dan penghargaan yang setulus-tulusnya, semoga Allah Swt membalas semua kebaikan yang telah diberikan oleh Bapak/Ibu serta saudara/i. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa tesis ini masih jauh dari sempurna karena itu dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan saran dan kritikan yang membangun. Penulis berharap bahwa tesis ini dapat memberikan manfaat bagi perkembangan dunia pendidikan khususnya matematika.

Medan , Mei 2015

Penulis

Nurchaidah

THE
Character Building
UNIVERSITY