KATA PENGANTAR

Penulis mengucapkan puji syukur kepada Allah SWT atas segala karunia dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini. Penulisan ini bertujuan untuk memenuhi sebagian persyaratan guna memperoleh gelar Magister Pendidikan di FMIPA Universitas Negeri Jakarta.

Tesis ini dapat terselesaikan karena bantuan dari semua pihak, baik moral maupun spiritual. Oleh karena itu penulis menyampaikan rasa hormat dan terimakasih serta penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Pembimbing I bapak Dr. Rusdi, M.Biomed yang dengan tekun, teliti dan sabar membimbing penulis untuk menyelesaikan tesis ini.
2. Pembimbing II ibu Dr. Reni Indrayanti, M.Si yang telah membimbing penulis untuk menyelesaikan tesis ini.
3. Kaprodi Studi pendidikan Biologi S2 Dr. Yulia Irnidayanti, M.Si yang selalu memberikan semangat dan motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan tesis ini.
4. Kepala Departemen Agama Jakarta yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk mengadakan penelitian di MAN 4 Jakarta.
5. Kepala sekolah ibu Dra. Hj. Isnadiar Dekok, MM yang telah memberi ijin kepada penulis untuk mengadakan penelitian di MAN 4 Jakarta.
6. Kedua orang tua yang selalu mendoakan dan memberi semangat kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan tesis ini.

7. Suami dan anak-anak tercinta yang selalu setia mendampingi dan memberikan motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini dengan lancar.
8. Rekan-rekan mahasiswa Program Pasca sarjana MIPA Universitas Negeri Jakarta yang saling memotivasi agar segera menyelesaikan studi di S2.

Namun demikian, tesis ini pasti masih banyak kelemahannya, maka kritik dan saran untuk perbaikan tesis ini sangat penulis harapkan. Akhirnya penulis hanya dapat memohon kepada Allah SWT mudah-mudahan tesis ini bermanfaat bagi siapapun demi peningkatan kualitas pendidikan di Indonesia.

Jakarta, Juni 2015

Penulis

Eridawati