

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah robbil ‘alamin, puji dan syukur penulis sampaikan kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga tesis yang berjudul “**EFEK MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING (PBL)* DAN PENGUASAAN KONSEP AWAL TERHADAP KOGNITIF TINGGI FISIKA DI SMA NEGERI 1 PANAI HILIR KABUPATEN LABUHANBATU**” dapat diselesaikan. Tesis ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Magister Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Fisika di Program Pasca Sarjana Universitas Negeri Medan.

Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Sahyar, M.S.,M.M selaku ketua Program Studi Pendidikan Fisika Pasca Sarjana UNIMED sekaligus Narasumber yang banyak membantu penulis dan memberikan masukan guna kesempurnaan tesis ini
2. Bapak Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si, selaku sekretaris Program Studi Pendidikan Fisika Pasca Sarjana UNIMED sekaligus Narasumber yang banyak membantu penulis dan memberikan masukan guna kesempurnaan tesis ini
3. Bapak Prof. Dr. Motlan, M.Sc.,Ph.D selaku pembimbing I dan Bapak Dr.Ridwan A. Sani.M.Si selaku pembimbing II, ditengah kesibukan beliau telah memberikan bimbingan, arahan dengan sabar terhadap berbagai permasalahan, dan selalu mampu memberikan motivasi bagi penulis sehingga terselesaikan tesis ini.
4. Ibu Dr. Derlina, M.Si selaku Narasumber yang banyak membantu penulis dan memberikan masukan guna kesempurnaan tesis ini
5. Bapak Prof. Dr. Abdul Muin Sibuea, M.Pd selaku Direktur Program Pasca Sarjan UNIMED
6. Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd selaku Rektor UNIMED
7. Bapak Hasan Fahmi, S.Pd selaku kepala sekolah SMAN 1 Panai Hilir, para guru dan Staff TU dan Siswa yang telah membantu peneliti dalam melaksanakan penelitian

8. Seluruh Dosen dan Staff Pegawai Pasca Sarjana yang telah memberikan kemudahan kepada penulis selama mengikuti perkuliahan di pasca sarjana UNIMED
9. Teristimewa buat istri tercinta Nengsih Sinuraya, S.Si, Apt dan Anak M.Harun Arrasyid Nasution, Ayah, Umak, Mertua, Abang, Adik yang telah sabar memberikan dukungan moral dan materil, maupun doa-doanya bagi penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan tesis ini
10. Teman-teman seperjuangan selama perkuliahan Angkatan 2013 Kelas A, semoga kebersamaan yang kita lalui dapat selalu terjaga, dan teman-teman terdekat penulis yang tidak dapat disebutkan namanya satu persatu yang selalu memberi motivasi dan dorongan kepada penulis

Medan, Juli 2015

Penulis

Harnas

NIM 8136175007

THE
Character Building
UNIVERSITY