

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kepada ALLAH SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Skripsi ini berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Pokok Suhu dan Kalor Di Kelas X Semester II SMA Negeri 1 Langsa T.P 2014/2015”. Diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Unimed.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Rektor Universitas Negeri Medan Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom M.Pd, terima kasih juga kepada Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc, Ph.D selaku Dekan FMIPA, Bapak Alkhafi Maas Siregar, M.Si selaku ketua Jurusan Fisika dan Bapak Sehat Simatupang, M.Si selaku ketua Prodi Pendidikan Fisika. Terima kasih kepada Bapak Purwanto, S.Si, M.Pd selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak dan tak henti memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Dr. Betty M. Turnip, M.Pd ; Bapak Drs. Nurdin Siregar, M.Si ; dan Ibu Rita Juliani, S.Si, M.Si sebagai penguji 1, 2, dan 3 yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai perencanaan penelitian sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Kepada Bapak Dr. Ridwan A. Sani, M.Si selaku dosen pembimbing akademik yang selama ini telah memberikan bimbingan dan motivasi mulai diterimanya penulis di Jurusan Fisika ini. Kepada Ibu Dra. Ratna Tanjung M.Pd dan Bapak Dr. Makmur Sirait M.Si yang telah memberikan saran dan bimbingan didalam penyusunan instrumen penelitian skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis disampaikan kepada seluruh bapak dan ibu dosen serta staf pegawai jurusan fisika yang telah banyak membantu selama penyelesaian studi di UNIMED.

Penulis juga mengucapkan terima kasih sampaikan kepada Ibu Dra. Hj. Irmawati, M.Pd sebagai Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Langsa, kepada Ibu Nani selaku Kepala TU SMA Negeri 1 Langsa, kepada Ibu Syukriah, S.Pd selaku guru bidang studi fisika yang telah membantu penulis dalam memvalidasi instrumen

penelitian dan kepada Bapak Ridwan, S.Si selaku guru bidang studi fisika yang telah banyak membantu dan membimbing penulis selama penelitian dan para guru staf administrasi SMA Negeri 1 Langsa yang telah banyak membantu penulis selama penelitian.

Ucapan terima kasih yang teristimewa dan rasa cinta yang teramat dalam kepada Ayahanda dan Ibunda tercinta M. Saleh dan Siti Khadijah yang terus memberikan bimbingan, doa serta motivasi yang selama penulis peroleh mulai dari ananda mampu melihat dunia hingga detik ini, baik itu berupa dukungan tenaga, moril maupun material, yang telah bekerja keras demi kesuksesan anak-anaknya, yang tak duduk di sekolah tinggi namun dapat menyekolahkan anaknya hingga perguruan tinggi. Terima kasih juga penulis sampaikan kepada Abang, Kakak dan Adik tercinta, Ramadhani, Mayang Sari, S.PdI dan Juwina Syahfitri yang selalu mendukung dan memotivasi penulis didalam penyusunan skripsi ini. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada Syafrizal, S.Pd yang selalu memberikan motivasi, bimbingan serta doa kepada penulis.

Tak lupa penulis juga sampaikan terima kasih kepada sahabat terdekat yaitu Indah Multazam, Handini Putri Risky, Henny Rukmana Sari Hsb dan Indah Dewi Mentari, kalian sahabat yang selalu hadir dan menopang dalam setiap langkah penulis dalam mencapai kesuksesan, teman dalam merasakan senang sedih, berat ringan dan mudah sulitnya kehidupan. Terima kasih juga kepada Mawarni Saputri, Seri Siregar, Arini Ulfa Mawaddah serta teman-teman seperjuangan Fisika Dik A 2011 yang tak dapat disebutkan satu persatu terimakasih atas dukungan dan motivasi kepada penulis.

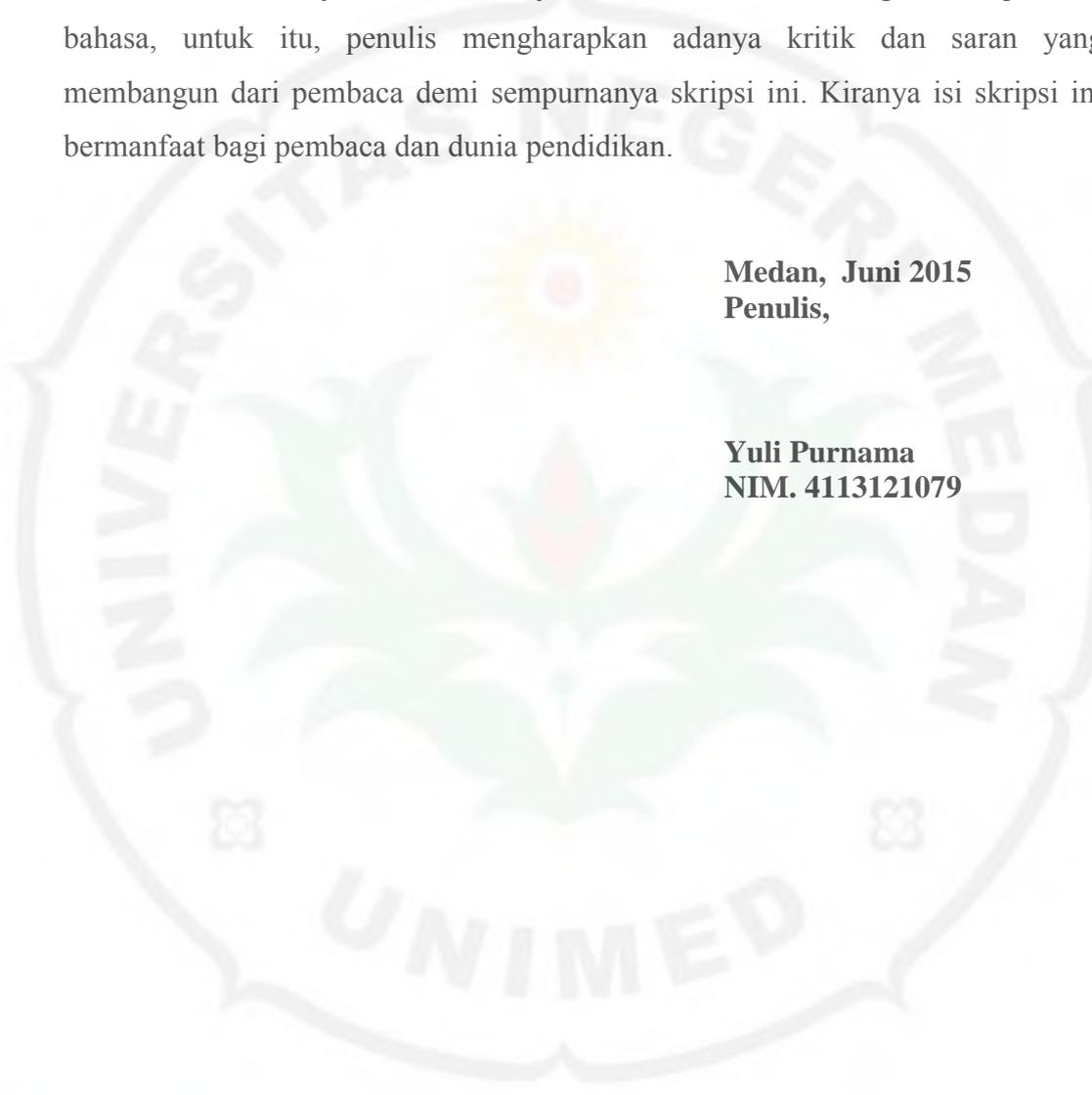
Selain itu penulis juga menyampaikan terimakasih kepada anak-anak kost Jln. H.M Yamin Gg. Habir No. 17, Eli Darmika, Intan Kurniati, Riana dan Juni Novita Sari, yang telah mengisi hari-hari penulis dengan kebahagiaan, menghadirkan senyuman disetiap kesedihan dan teman seperjuangan dalam menempuh gelar sarjana demi satu tujuan, yaitu membanggakan orang tua.

Terima kasih juga kepada teman-teman PPLT 2011 P. Brandan, yang telah memberikan warna baru dalam kehidupan penulis, meskipun singkatnya kebersamaan namun memberikan kesan yang teramat dalam.

Penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa, untuk itu, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat bagi pembaca dan dunia pendidikan.

**Medan, Juni 2015**  
**Penulis,**

**Yuli Purnama**  
**NIM. 4113121079**



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY