

## KATA PENGANTAR

Pertama penulis mengucapkan Puji dan Syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan berkat atas rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis dengan judul “**Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis Budaya Batak untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains dan Rasa Ingin Tahu Siswa**” dapat diselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya. Tesis ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan memperoleh gelar Magister Pendidikan Fisika di Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Alhamdulillah dalam penyusunan tesis ini, penulis banyak mendapat bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung dalam menentukan judul, proposal hingga menjadi sebuah tesis. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang tulus kepada semua pihak yang telah membantu penyusunan tesis ini, yaitu kepada :

1. Ibu Dr. Derlina, M.Si selaku pembimbing I yang selalu memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis dalam menyelesaikan penulisan tesis ini
2. Prof. Dr. Mara Bangun Harahap, M.S, selaku pembimbing II yang selalu memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis dalam menyelesaikan penulisan tesis ini.
3. Bapak Prof. Dr. Sahyar, M.S., M.M, selaku Wakil Direktur I Pascasarjana, Bapak Dr. Wawan Bunawan, M.Pd, M.Si, selaku narasumber I, Bapak Dr. Rahmatsyah, M.Si, selaku narasumber II, dan Dr.Ridwan A. Sani, M.Si, selaku narasumber III yang telah banyak memberikan masukan dan arahan guna kesempurnaan tesis ini.
4. Dr. Rahmatsyah, M.Si selaku ketua Program Studi Pendidikan Fisika Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan (UNIMED),
5. Bapak Rustam Efendi, S.Pd selaku kepala sekolah SMA Negeri 1 Padangbolak, Gunung Tua dan guru bidang studi Fisika khususnya ibu Sri Darmawati, S.Pd yang telah mengizinkan dan membantu penulis melakukan penelitian di SMA Negeri 1 Padangbolak.

6. Teristimewa untuk keluargaku yang sangat saya sayangi dengan penuh hormat penulis menyampaikan terimakasih tidak terhingga, pada orangtuaku tersayang ayahanda H. Syahrudin Harahap, B.Sc, Hj. Ibunda Hj. Nursiti Siregar, S.Pd yang tak henti memberikan doa, semangat, kasih sayang, nasehat-nasehat yang luar biasa dan dukungan yang baik moril maupun material. Penulis juga mengucapkan terima kasih banyak kepada Adik-adik ku Sri Rahmi Harahap, S.Psi dan Rahmat Perkasa Harahap, S. Pt, yang telah memberikan kepada penulis semangat dan bantuan dalam menyelesaikan tesis tersebut.
7. Teman-teman seperjuangan semasa perkuliahan Pps Pendidikan Fisika Dik kelas B-2, kelas B-1 dan kelas A, terutama Nanda Safarati, M.Pd , Erta Sri Wahyu, M.Pd, Maya Syafitri, S.Pd, Shofia Ummi, S.Pd, Elfina Nasution, S.Pd, Yeninda Sartika, S.Pd, Annisyah Lubis, S.Pd., Dinda Toral Syafural, M.Pd, Yuna Sutria, M.Pd, dan Rohana Hutahean, S.Pd, Masdalipa Lubis S.Pd.

Penulis juga menyadari bahwa tesis ini masih perlu disempurnakan oleh karena itu penulis mengharapkan kritis dan saran yang membangun guna penyempurnaan tesis ini. Akhir kata penulis berharap semoga tesis ini dapat memberikan manfaat kepada para pembacanya.

Medan,                      Juli 2017  
Penulis,

**PUTRI SYAHRENI HARAHAP**  
**NIM. 8156176019**