

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, yang telah melimpahkan anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini dengan judul “**Analisis Buku Ajar Fisika SMA Kelas XI IPA Semester 1 Terkait Komponen *Science, Technology, Engineering, Art, and Mathematics***”. Proposal tesis ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Magister Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Fisika di Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Tesis ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk mendapatkan Gelar Magister Pendidikan Fisika Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan. Selama penyusunan tesis ini, penulis banyak mendapatkan bimbingan dan bantuan. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan rasa terima kasih penulis sampaikan kepada: Bapak Prof. Dr. Sahyar M.S, M.M dan bapak Prof. Dr. Nurdin Bukit M.Si selaku dosen pembimbing I dan dan II yang telah banyak memberikan bimbingan, saran serta motivasi kepada penulis sejak awal rencana penelitian sampai dengan selesainya penulisan tesis ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Dr. Rahmatsyah, M.Si. selaku Ketua Program Pendidikan Fisika Pascasarjana Unimed dan juga selaku narasumber I, Ibu Dr. Derlina, M.Si selaku narasumber II, dan Ibu Dr. Rita Juliani, M.Si. selaku narasumber III yang telah banyak membantu dan memberikan masukan dalam penyempurnaan penulisan tesis ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak dan Ibu dosen serta staf pegawai Pendidikan Fisika PPs Unimed yang telah membantu penulis. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada para Validator yaitu Bapak Dr. Nurdin Siregar dan Bapak Dodi Maulana, M.Pd guru Fisika SMA Negeri 21 Medan yang telah membantu penulis dalam memvalidkan instrumen yang digunakan dalam penelitian ini.

Teristimewa penulis sampaikan terima kasih kepada Orangtua tercinta Sudardi, (Alm) Aisyah, dan Elvid Dina, yang terus memberikan motivasi dan doa yang tiada henti dalam penyelesaian studi ini. Tak lupa juga Andung, Ibu – ibu, Abang Ahmad Sudirja, ST., Kakak

Mahyuni, S.Pd, dan Adik—adik Siska Nurul Husna, S.Pd, Ahmad Dahlan, SH., dan seluruh keluarga besar yang senantiasa memberikan motivasi dan doa yang tulus kepada penulis dalam menyelesaikan studi Program Pascasarjana ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada teman – teman Fisika B 2015 untuk semangat dan motivasi yang tiada henti. Tak lupa juga penulis mengucapkan terima kasih kepada teman – teman guru SMP Yayasan Pendidikan Shafiyatul Amaliyyah Medan yang telah memberikan semangat dan motivasi kepada penulis dalam penyelesaian tesis ini.

Seperti kata pepatah “Tiada Gading Yang Tak Retak”, penulis menyadari bahwa penulisan tesis ini masih belum sempurna, oleh karena itu masukan dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan dari para pembaca demi kesempurnaan tesis ini. Semoga tesis ini bermanfaat bagi penelitian selanjutnya serta bermanfaat dalam menambah pengetahuan dunia pendidikan.

Medan, Oktober 2020  
Penulis,

Syafrida Yuni