

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan berkah dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tesis dengan judul **“Pengembangan Video Eksperimen Fisika Berbasis Saintifik Materi Fluida Dinamis di SMA”** dapat diselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya. Tesis disusun dalam rangka memenuhi persyaratan dalam penelitian pada Program Studi Pendidikan Fisika di Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

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

1. Bapak Prof. Dr. Sahyar, M.M., M.S., selaku Pembimbing I yang selalu memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis dalam menyelesaikan penulisan proposal tesis.
2. Ibu Dr. Rita Juliani, M.Si., selaku Pembimbing II yang selalu memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis dalam menyelesaikan penulisan proposal tesis.
3. Bapak Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si., selaku Narasumber I, Bapak Dr. Juniastel Rajaguguk, M.Si., selaku Narasumber II, dan Bapak Dr. Rahmatsyah, M.Si., selaku Narasumber III yang telah memberi masukan guna kesempurnaan tesis ini.
4. Bapak dan Ibu dosen Pendidikan Fisika PPs Universitas Negeri Medan yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis selama perkuliahan berlangsung.
5. Bapak M. Muslim, M.Pd., selaku Kepala SMA Muhammadiyah 18 Sunggal dan guru bidang studi fisika khususnya Ibu Siti Hazizah, S.Pd., Bapak dan Ibu guru serta Staff Pegawai yang telah memberikan izin dan waktu kepada penulis untuk melakukan penelitian serta siswa-siswi Kelas XI MIA 1 SMA

Muhammadiyah 18 Sunggal Tahun Ajaran 2018/2019 atas kerjasama dan bantuannya selama penelitian.

6. Teristimewa untuk keluarga tercinta dengan penuh hormat penulis menyampaikan terimakasih tidak terhingga pada kedua orang tua tersayang Ibu Warni dan Bapak Wakidi, Suami tercinta Indrayana Argantara dan Adinda Laila Ramadani dengan kesungguhan hati tanpa henti memberi bantuan dan motivasi serta do'a yang tulus sehingga penulis dapat menyelesaikan studi di Pascasarjana Universitas Negeri Medan hingga selesainya tesis ini.
7. Ucapan terima kasih yang tak henti juga penulis ucapkan kepada Adinda Intan yang sudah banyak membantu dalam penyelesaian media tesis ini dan teman seperjuangan semasa perkuliahan PPs Pendidikan Fisika Dik B1 terutama kepada Nur Fadhilah, Rizki Nursa'adah, Fitri Ramadhani serta teman lainnya karena tidak bisa penulis ucapkan satu persatu terima kasih untuk masukan serta kerjasama dan kekompakan selama ini.

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

Medan, 30 Juli 2019

Penulis

Puteri Lestari
NIM. 8176176015