

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah segala puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulisan tugas akhir tesis yang berjudul **“Efek Model Pembelajaran *Advance Organizer* Berbantu Peta Konsep dan Pemahaman Konsep Awal terhadap Kemampuan Kognitif Tingkat Tinggi Fisika Siswa SMK”** ini dapat diselesaikan. Shalawat dan salam kepada junjungan alam Nabi Muhammad SAW yang telah membawa umat manusia dari alam kebodohan ke alam yang penuh dengan ilmu pengetahuan. Dalam penyusunan tugas akhir tesis ini, peneliti menyadari bahwa banyak pihak yang telah membantu dan membimbing dalam penulisan tesis ini. Oleh karena itu peneliti mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Rahmatsyah, M.Si selaku ketua program studi pendidikan Fisika Pascasarjana Universitas Negeri Medan yang telah memberi perhatian pada penulisan tesis ini.
2. Bapak Prof. Dr. Sahyar, M.S., M.M selaku Pembimbing I dan Bapak Dr. Karya Sinulingga, M.Si selaku dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, masukan, kritik, saran, dan motivasi sehingga tesis ini dapat diselesaikan.
3. Bapak Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si selaku narasumber I, bapak Dr. Makmur Sirait, M.Si selaku narasumber II, dan Ibu Dr. Derlina, M.Si selaku narasumber III selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan yang membangun pada penulisan tesis ini.
4. Bapak Ady Ratno, S.Pd selaku Kepala Sekolah SMKTI Budi Agung Medan, Bapak Pandu Subroto, SE, selaku waka kurikulum, Ibu Putri Adilah Noer, S.Pd dan Ibu Ir. Tri Wulan P. Ningsih, selaku guru fisika dan segenap dewan guru di SMKTI

Budi Agung Medan yang telah membantu terlaksananya penelitian ini hingga selesai. Dan juga kepada siswa-siswi kelas XI.2 dan XI.5 SMKTI Budi Agung Medan tahun ajaran 2015/2016 atas kerjasama dan bantuannya selama penelitian.

5. Seluruh pegawai perpustakaan UNIMED yang telah memberikan kemudahan dan bantuan kepada penulis dalam pembacaan dan peminjaman buku-buku.
6. Suamiku tercinta Budi Santoso dan anak-anakku yang paling kusayangi yaitu Talita Zahra Nabila dan Alvin Habibi yang selalu memberikan motivasi dalam segala hal.
7. Kepada orang tua penulis, Ayahanda Alm. Supardi dan Ibunda Supiana, serta abang-abang penulis Kurniawan, Briptu Surya Dhana dan Darma Putra. Kak Siti, Kak Piah, Kak Erna, keponakan tersayang Nurul Hsb yang selalu mensupport penulis dan telah membantu penulis selama awal hingga akhir perkuliahan.
8. Kepada Putri Zuhra, kak Eni, temanku Mila Pane, Nurul Cibro memberikan solusi dalam setiap permasalahan. Kepada keluarga A-2, Arini, Bima, Envil, Fine, Haflah, Irdes, Ismadi, Johan, Naomi, Pesta, Aan, Siska dan Tio yang telah mewarnai kehidupan penulis selama dikampus tercinta ini.
9. Kepada semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu yang telah memberikan bantuan dalam penyusunan tesis ini. Penulis menyadari bahwa tesis ini masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga tesis ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

**Medan, Juni 2016**

**Fadillah**

**Nim. 8146175008**