

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT dengan segala rahmat dan nikmat-Nya sehingga skripsi yang berjudul "*Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Berbasis POE (Predict - Observe - Explain) Dengan Menggunakan Program Livewire pada Materi Listrik Arus Searah (DC) untuk SMA Kelas XII*" dapat diselesaikan dengan baik. Skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Jakarta.

Penulis skripsi mendapat banyak dukungan, bantuan, bimbingan, dan perhatian dari berbagai pihak. Pada kesempatan kali ini diucapkan terima kasih Kepada:

1. Prof. Dr. Yetti Supriyati, M.Pd., sebagai Dosen Pembimbing I yang telah meluangkan waktu dan tenaganya untuk membimbing dan memberikan sarang-sarang hingga skripsi ini selesai.
2. Dr. Sunaryo, M.Si., sebagai Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan tenaganya untuk membimbing dan memberikan sarang-sarang hingga skripsi ini selesai.
3. Dr. Esmar Budi, M.T., sebagai Kepala Program Studi Pendidikan Fisika dan Dosen Pembimbing Akademik yang telah mengarahkan dan memberikan saran dalam perkembangan prestasi akademik setiap semester.
4. Dosen dan staff Jurusan Fisika, serta seluruh jajaran birokrasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.
5. SMA Negeri 105 Jakarta yang telah memfasilitasi sarana dan prasarana selama penelitian.
6. Kedua orang tua serta seluruh keluarga atas segala doa dan kasih sayang
7. Semua pihak yang membantu kelancaran proses penulisan skripsi.

Disadari bahwa skripsi ini masih banyak terdapat kelemahan dan kekurangan. Oleh karena itu, diharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan hasil penelitian yang dikemukakan dalam skripsi ini.

Jakarta, Agustus 2018

Abdil Akbar Nashrullah