PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *LEARNING CYCLE 5E* TERHADAP PRESTASI BELAJAR PESERTA DIDIK KELAS XI MAN 2 SLEMAN PADA MATERI LARUTAN PENYANGGA

oleh:

Iluk Nailurrohmah
No. Mahasiswa: 15614008

Telah dipertahankan dihadapan Panitia Ujian Skripsi
Program Studi Pendidikan Kimia Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Islam Indonesia

Tanggal: 26 - 10 - 2018

Dewan Penguji	Tanda Tangan
1. Prof. Riyanto, Ph.D.	.....
2. Muhaimin, M.Sc.	.....
3. Beta Wulan Febriana, M.Pd.	.....

Mengetahui,
Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Islam Indonesia

(Prof. Riyanto, Ph.D)

HALAMAN PERSEMBAHAN



"Kepada-Nyalah, yang tercurahkan hatinya, seluruh alam adalahsebuah buku suci yang maha agung. Setiap cakrawala adalah bab-bab yang berbeda yang satu Al-fatihah dan yang lain Al-ikhlas"

Dengan segala kerendahan hati kuhaturkan terima kasih kepada:

- *KepadaMuYa Allah.....terimalah sebagai amal ibadahku.*
- *Bapak-Ibuku tercinta yang selalu mencintai dan menyayangiku. Doa dan pengorbanan kalian yang tak berujung adalah sumber kebahagiaan dalam memaknai hidup.*
- *Mas Kholif dan Alwi yang sangat berarti dalam hidupku, membuatku mengerti arti persaudaraan.*
- *Teman-teman seperjuangan satu bimbinganku, (Ade, Anna, Ebah, Arfan, dan Lina) yang tak henti-hentinya menyemangati satu sama lain.*
- *Teman-temanku tercinta, (Nana, Ravah, dan Bella) tempat senang dan sedih bersama selama 3 tahun lebih, menjadi saudara dalam perantauan.*
- *Serta seluruh teman pendidikan kimia yang banyak memberikanku arti kehidupan dan kehadiran kalian membuat hidup menjadi lebih hidup.*

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul "**Penerapan Model Pembelajaran *Learning Cycle 5E* Terhadap Prestasi Belajar Peserta Didik Kelas XI MAN 2 Sleman Pada Materi Larutan Penyangga**". Shalawat dan salam senantiasa penulis sampaikan kepada Nabi Muhammad SAW, keluarga, sahabat, serta para pengikut beliau hingga akhir zaman.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.) pada Program Studi Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Islam Indonesia. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu, membimbing dan memberikan arahan serta informasi yang berguna. Ucapan terima kasih tersebut penulis tujukan kepada:

1. Prof Riyanto**,** selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Islam Indonesia sekaligus Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan saran selama penulis melaksanakan penulisan skripsi ini.
2. Ibu Krisna Merdekawati, M.Pd., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Islam Indonesia.
3. Ibu Siwi Hidayati, S.Pd., selaku guru mata pelajaran kimia MAN 2 Sleman, yang telah member bimbingan dan bantuan selama penelitian.
4. Bapak dan Ibu Dosen khususnya Program Studi Pendidikan Kimia Universitas Islam Indonesia yang telah memberikan bekal pengetahuan kepada penulis.
5. Karyawan dan staf Program Studi Pendidikan Kimia Universitas Islam Indonesia yang telah membantu kelancaran proses penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan serta jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis

mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun untuk penyempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis maupun bagi pihak-pihak yang membutuhkan.

Amin.....

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.