

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT atas segala berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi dengan judul **“Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis *Discovery Learning* Pada Materi Asam Basa”**. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd) jenjang perkuliahan S-1 di Program Studi Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan. Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini jauh dari kata sempurna, hal itu disadari karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang dimiliki penulis.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis banyak mendapat pelajaran, dukungan, motivasi, dan bantuan berupa bimbingan yang sangat berharga dari berbagai pihak mulai dari pelaksanaan hingga penyusunan laporan skripsi ini. Pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati dan penuh rasa hormat, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada orang-orang yang membantu secara langsung maupun tidak langsung selama penyusunan skripsi ini.

Terutama dan teristimewa kepada kedua orang tua penulis yang begitu penulis cintai ayahanda Ruston Surbakti dan Ibunda Rehbina Ginting yang selalu memberikan dukungan baik moril dan materil, doa, motivasi, semangat, kasih dan sayang selama ini. Terimakasih juga penulis ucapkan kepada adik penulis Awiya Difita Br. Surbakti, abang Jemahaganta Surbakti, serta kakak ipar Dewi Jaya Damanik yang selalu memberikan dukungan, bantuan, semangat kepada penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini dan selalu menemani penulis dalam menyelesaikan skripsi ini, selalu ada saat penulis butuhkan, selalu meyakinkan penulis atas segala bimbang dan keraguan yang penulis rasakan, dan selalu menjadi penyemangat penulis dikala lelah menyerang.

Terimakasih juga penulis ucapkan kepada Ibu Makharany Dalimunthe, S.Pd., M.Pd sebagai dosen pembimbing skripsi penulis yang telah banyak memberikan bimbingan, bantuan, dukungan, waktu, saran, motivasi dan arahan kepada penulis sejak awal perencanaan penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini sehingga semua tahap dalam penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Kepada Ibu Dra. Gulmah Sugiharti, M.Pd sebagai dosen pembimbing akademik penulis yang telah banyak memberikan bimbingan, dukungan, arahan dan waktu kepada penulis sejak awal perkuliahan sampai selesai.

Terimakasih juga penulis ucapkan kepada Bapak Dr. Ayi Darmana, M.Si, Ibu Dr. Destria Roza, M.Si, dan Bapak Feri Andi Syuhada, S.Pd., M.Pd sebagai dosen penguji penulis yang telah banyak memberikan saran dan arahan selama perbaikan dalam penyusunan skripsi. Kepada Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si,

Ibu Dr. Iis Siti Jahro, M.Si, Ibu Susilawati Amdayani, S.Si., M.Pd sebagai validator ahli materi dan ahli media. Guru SMA Negeri 2 Binjai Ibu Riahta Ulina Br. Tarigan, S.Pd, Ibu Helmi Haryanti, S.Pd, Ibu Andri Agustika T, S.Pd sebagai validator ahli materi dan ahli media yang telah banyak membantu penulis pada saat penelitian. Serta siswa/i kelas XI PMS 3 SMA Negeri 2 Binjai yang telah memberikan penilaian positif terhadap LKPD yang dikembangkan penulis.

Terimakasih juga penulis ucapkan kepada sahabat terbaik semasa kuliah istri idaman (Reza, Asri, Rizka, Tuti) yang selalu memberikan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini dan membuat penulis tidak merasa sendiri dalam penyelesaian skripsi ini. Terimakasih juga kepada sahabat penulis Annisa Putri Tarigan yang selalu menjadi tempat penulis berkeluh kesah, meminta pendapat, selalu ada kapanpun penulis butuhkan, serta selalu mendukung penulis dalam penyelesaian skripsi ini. Terimakasih juga kepada saudariku Hafni yang selalu ada disaat penulis membutuhkan bantuan dan selalu memberikan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Terimakasih juga kepada teman-teman Kimia Ekstensi 2015 yang sudah menjadi teman-teman yang menyenangkan semasa kuliah, walaupun penulis adalah stok terakhir yang berjuang dalam penyelesaian skripsi ini. Terimakasih juga kepada teman-teman penulis Nadhirah, kak lisa, dan instalasi fisioterapi yang telah kooperatif dan selalu mendukung penulis dalam penyusunan skripsi ini. Terimakasih juga penulis ucapkan kepada teman seperjuangan skripsi Lili dan Jodi yang selalu memberikan bantuan kepada penulis dan selalu bersedia memecahkan kebingungan penulis. Dan yang terakhir *thanks to myself* yang sudah kuat, berjuang, bertahan dan semangat menyelesaikan kuliah dan skripsi ini.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca. Akhir kata, penulis mengharapkan semoga penelitian ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan umumnya bagi kita semua dalam rangka menambah wawasan, pengetahuan dan pemikiran kita.

Medan, 01 Desember 2021

Penulis



Eratania Surbakti