

## PENGHARGAAN



*Alhamdulillah* bini'matihilalimushaihaat segala puji syukur penulis ucapkan kehadirat Allah Subhana Wata'ala yang selalu memberikan nikmatnya yang tak terhingga yang kadang luput untuk disyukuri dengan nikmat-Mu penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Salam dan shalawat selalu tercurah kepada panutan kita baginda Rasulullah SAW, yang telah membawa manusia dari alam jahiliyah (kebodohan) menjualam yang berilmu seperti sekarang ini.

Skripsi ini berjudul **“Analisis Keterampilan Proses Sains Siswa Menggunakan Model Pembelajaran *Group Investigation (GI)* pada Materi Laju Reaksi”**. Penulisan skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.) pada Program Studi Pendidikan Kimia Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Dalam proses menyelesaikan skripsi ini, tak lepas dari peran orang-orang yang berada di sekeliling penulis, yang telah memberikan doa, dukungan, dan motivasi demi terselesaikannya karya singkat ini, terutama kepada kedua sosok yang sangat luar biasa yaitu Ayah (Jamaan) dan Ibu (Nurmayanis) beliau berdua merupakan kado terindah dari Allah SWT untuk penulis, yang telah membesarkan penulis dari kecil, mendidik dengan penuh cinta dan kasih sayang, memberikan dukungan sepenuh hati baik materil maupun moril serta mengorbankan banyak hal kepada penulis selama kuliah di UIN SUSKA Riau. Selain itu, pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan terimakasih sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. H. Akhmad Mujahidin, S.Ag., M.Ag., selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau beserta Wakil Rektor I Dr. Drs. H. Suryan A. Jamrah, MA, dan Wakil Rektor III Drs. Promadi MA, Ph.D., yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menimba ilmu dibangku perkuliahan.

2. Dr. H. Muhammad Syaifuddin, S.Ag., M.Ag., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, Dr. Drs. Alimuddin, M.Ag., selaku Wakil Dekan I Fakultas Tarbiyah dan Keguruan yang telah memberikan kemudahan dan kesempatan kepada penulis untuk penyusunan skripsi. Dr. Rohani, M.Pd., selaku Wakil Dekan II dan Dr. Drs. Nursalim, M.Pd., selaku Wakil Dekan III Fakultas Tarbiyah dan Keguruan yang telah memberikan kemudahan dan kesempatan kepada penulis dalam penyusunan skripsi.
3. Theresia Lidya Nova, S.Pd., M.Pd., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Kimia yang telah banyak memberikan kemudahan dalam penyusunan skripsi ini.
4. Dr. Yenni Kurniawati, M.Si., sebagai pembimbing skripsi yang dengan penuh kesabaran, banyak meluangkan waktu, tenaga dan pikiran, memberikan ilmu dan memotivasi penulis dalam penulisan skripsi ini, sehingga penulis bisa menyelesaikan penulisan skripsi dengan baik.
5. Lisa Utami, M.Si., sebagai penasehat akademis (PA) yang telah mengajarkan dan memberikan arahan serta motivasi agar penulis dapat menjalani dan menyelesaikan perkuliahan program S1 dengan baik.
6. Seluruh Dosen Program Studi Pendidikan Kimia Pangoloan Soleman Ritonga, S.Pd., M.Si., Lazulva, M.Si., Arif Yasthophi, S.Pd., M.Si., dan Dra. Fitri Refelita, M.Si., Miterianifa, M.Pd., Yusbarina, M.Si., Yuni Fatisa, M.Si., Elvi Yenti, S.Pd., M.Si., Heppy Okmarisa, M.Pd., Neti Afrianis, S.Pd., M.Si., yang telah banyak memeberikan ilmu kepada penulis selama penulis duduk di bangku perkuliahan. Serta staf kantor Pendidikan kimia Ibu Nur dan Ibu Ira Mahartika.
7. Hj. Yan Khoriana, M.Pd., selaku Kepala Sekolah SMA Negeri 4 Pekanbaru serta para majelis guru dan staf, yang telah memberikan saya izin untuk melakukan penelitian dan membantu saya selama saya penelitian.
8. Uda Cumitril, Kakak Rina Putri Asi dan khususnya almarhumah kakak tercinta Rini Putri Dewi yang selalu memberikan dukungan, semangat, kasih

sayang dan cinta hingga penulis terpacu untuk segera menyelesaikan skripsi ini.

9. Seluruh keluarga besar, Uda Asjoni Fitra, Uda Feri, Azzam Naufal, M. Zhafran, Adzkie Khumaira, Aqila, Sandi, Debi Trisandi, S. Kom., dan seluruh keluarga besar Mandahiliang Sumpu Darek yang selalu memotivasi penulis.
10. Para sahabat penulis, yaitu Izmi Zahara Lubis, S.Pd., Fitriani Mawaddah, Amd.Keb., Marisa Ummi Jannah, S.Pd., Ivo Wulandari, S.I.kom., Dwi Suryani Tuti, S.Pd., Enjelvi Permanda, S. Pd., Rino Oktarial, ST., Geno Putra Andika, S.I.Kom., Dian Zefri, ST., Nisa Uluthfah Refis, S.E., Fikri, ST., dan Jay Windy Panggabean, ST., yang selalu memberikan dukungan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
11. Keluarga besar PKA 2014 khususnya kelas C yaitu Hardianti, Hanifa, Hazilah, S.Pd, Husni Ramadhan, Ira Mardiah, Isnii Fitri, Jahlela Sari, Josi Agustiana, Jumiati, Jumiyati Ramadhani, Khadijah Ulfa Sinambela, Kiki Nurmahdalena, Kurni Sandi, Laili Ruayda Siregar, Lidia Murti, M. Mahmud, Mardatillah, Maria Ulfa, Mariati, Maryani, Mayshinta Eka. P., Meri Andani, dan Zalia Febrianti (yang seluruhnya bergelar S. Pd), karena telah banyak memberikan dukungan dan semangat kepada penulis. Semoga kita tetap menjalin silaturahmi. Terkhusus untuk Meri Septiani Sihite, S.Pd, penulis mengucapkan banyak terimakasih karna sudah banyak memberikan saran-saran penulis dalam mengerjakan skripsi ini.
12. Teman-teman KKN Ke-41 Kepenghuluan Labuhan Papan, Kec. Tanah Putih Tanjung Melawan, Kab. Rokan Hilir, yaitu Rahman, Rasit, Neneng, Mega, Dina, Fatma dan Fani yang telah memberikan motivasi kepada penulis.
13. Teman-Teman PPL dan Guru-Guru SMK Multi Mekanik Masmur yang telah memberikan saran dan semangat kepada penulis.

Doa dan harapan penulis, semoga Allah Subhanahu WaTa'ala membalas kebaikan semua pihak dengan kebaikan yang melimpah serta seluruh pihak yang telah banyak membantu. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan, karena keterbatasan penulis baik dalam literature maupun

pengetahuan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini kearah yang lebih baik. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan pembaca pada umumnya, Aamiin.

Pekanbaru, 2019

Inggri Kartika  
NIM. 11417203430