



Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

PENGHARGAAN

Alhamdulillah, segala puji penulis ucapkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan hidayahnya sehingga dapat sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat beserta salam penulis kirimkan kepada junjungan alam Nabi Muhammad SAW yang telah membawa umat manusia dari zaman jahiliah menuju zaman yang penuh dengan ilmu pengetahuan yang kita rasakan seperti saat ini.

Skripsi yang berjudul *Pengembangan Lembar Kerja Siswa berbasis Model Quantum Teaching untuk Memfasilitasi Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Sekolah Menengah Pertama Negeri di Pekanbaru* merupakan hasil karya ilmiah yang ditulis untuk memenuhi salah satu persyaratan mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.) pada Jurusan Pendidikan Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Terutama keluarga besar penulis, khususnya yang penulis sayangi dan cintai sepanjang hayat, yaitu Ayahanda Syafrizal dan Ibunda Yuli Helfira yang telah banyak memberikan dukungan dan motivasi baik moril maupun material. Selain itu penulis juga mengucapkan terimakasih sedalam-dalamnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Munzir Hitami, M.A. selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
2. Bapak Dr. H. Mas'ud Zein, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau yang telah mengesahkan skripsi ini.
3. Bapak Dr. H. Kusnadi, M.Pd. selaku Wakil Dekan I, Ibu Dr. Zaitun, M.Ag. selaku Wakil Dekan II, dan Bapak Prof. Dr. Hairunnas, M.Ag. selaku Wakil Dekan III Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

4. Ibu Dr. Risnawati, M.Pd. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
5. Bapak Suhandri, M.Pd. dan Bapak Dr. Hartono, M.Pd. selaku dosen pembimbing skripsi yang dengan penuh kesabaran tanpa mengenal lelah telah meluangkan waktu, tenaga dan pikirannya untuk memberikan bimbingan, pengarahan dan nasehat kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
6. Bapak Suhandri, S.Si. M.Pd. selaku sekretaris Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Suska Riau sekaligus selaku Pembimbing Akademis.
7. Bapak Khusnal Marzuko, M.Pd., Bapak Ramon Muhandaz, M.Pd., Ibu Defi, M.Pd., Bapak Fajar Alam Hamzah, M.Pd., Bapak Hasanuddin, M.Si., Ibu Noviarni, M.Pd., Ibu Sri Beni Suhendri, S.Pd. dan Ibu Arnida Sari, S.Pd., M.Mat. selaku validator dari seperangkat LKS yang penulis kembangkan.
8. Seluruh dosen dan karyawan Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau yang telah banyak membantu selama kuliah serta dalam penyusunan skripsi.
9. Ibu Hj. Ade Armi, M.Pd. selaku Kepala SMPN 17 Pekanbaru yang telah memberikan izin penelitian.
10. Ibu Sri Beni Suhendri, S.Pd. selaku guru matematika SMPN 17 Pekanbaru yang telah memberikan bimbingan, bantuan, serta saran selama penelitian.
11. Keluarga tercinta yang telah memberikan banyak semangat kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
12. Abang-abang dan Kakak terhebat Yunita Nofri Yanti, Muhammad Syafri, Emil Yasid Ilyas, dan Nasir Za'ba
13. Sahabat-sahabat terbaikku Wahyunia Wilnasari Darmawan, Tiya Syahtriya Ningsih, Ivan Rafli Mustofa, Irsan Naufaldi, Dayu Putra, Nurul Hanifah, Surimustika, Raudhatul Husna, Nurul Ulfa Hidayati, Tiwi Ramadanti A.V, Winda Sari, Auci Pernia, Septia Ningsih dan Yuli Miftakhul Zannah.
14. PMT E-2013 dan teman-teman terhebat Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Syarif Kasim Riau yang telah memberikan motivasi, bantuan dan keceriaan selama mengikuti proses perkuliahan.

15. Keluarga besan KKN Desa Sungai Petai dan PPL SMA PGRI Pekanbaru.
16. Semua pihak yang telah membantu dari awal penyusunan sampai selesainya skripsi ini.

Akhirnya, semoga segala amal jariah dibalas dengan balasan yang berlipat ganda oleh Allah SWT. *Aamiin Ya Rabbal 'Alamin.*

Pekanbaru, Oktober 2017

Penulis

YULIZA ISRO

11315200846

UIN SUSKA RIAU