

Hak Cipta Dilindungi 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

Puji syukur Alhamdulillah, penulis ucapkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan Hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat beserta salam penulis kirimkan kepada junjungan alam Nabi Muhammad SAW yang telah membawa umat manusia dari alam jahiliyah menuju alam yang penuh cahaya keimanan dan ilmu pengetahuan.

Skripsi dengan judul **Pengembangan Modul Berbasis Pendekatan Saintifik untuk Memfasilitasi Kemampuan Komunikasi Matematis Peserta Didik MTs** merupakan hasil karya ilmiah. Penulisan skripsi ini untuk memenuhi salah satu persyaratan mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.) pada Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Dalam menyelesaikan skripsi ini penulis menyadari begitu banyak bantuan dari berbagai pihak yang telah memberikan uluran tangan dan kemurahan hati kepada penulis. Terutama keluarga besar penulis yang sangat penulis cintai dan sayangi sepanjang hayat, yaitu Ayahanda Masri dan Ibunda Kasmawati, saudara kandung Adi Zikri, Ifnu Rusdi, Afdul Mufti, Octaviani, dan Kurnia Ningsih, yang telah banyak memberikan dukungan baik moril maupun material. Selain itu, pada kesempatan ini penulis juga ingin menyatakan dengan penuh hormat ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H. Munzir Hitami, M.A. selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau beserta seluruh stafnya.
2. Bapak Dr. H. Mas'ud Zein. M.Pd. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
3. Bapak Dr. H. Kusnadi, M.Pd. selaku Wakil Dekan I Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
4. Ibu Dr. Zaitun, M.Ag. selaku Wakil Dekan II Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Hak Cipta Dilindungi 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.

5. Bapak Dr. H. Hairunnas, M.Ag. selaku Wakil Dekan III Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
6. Ibu Dr. Hj. Risnawati, M.Pd. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Suska Riau dan juga sekaligus selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan pengarahan dan nasehat kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
7. Bapak Suhandri, S.Si, M.Pd selaku sekretaris Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Suska Riau.
8. Ibu Granita, Ph.D. selaku dosen pembimbing I yang dengan penuh kesabaran tanpa mengenal lelah telah meluangkan waktu, tenaga dan pikirannya untuk memberikan bimbingan kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
9. Bapak Dr. Hartono, M.Pd. Bapak Ismail Mulia Hasibuan, S.Pd, M.Si. dan Ibu Annisah Kurniati, M.Pd. selaku Penasehat Akademik yang telah membimbing penulis selama masa studi di Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
10. Bapak Khusnal Marzuqo, M.Pd. Bapak Ramon Muhandaz, M.Pd. Ibu Defi, M.Pd. Ibu Rena Revita, M.Pd. Ibu Erdawati M.Pd. Ibu Hayatun Nufus M.Pd, selaku validator dalam penyempurnaan produk.
11. Bapak dan Ibu Dosen, yang telah memberi bekal ilmu yang tidak ternilai harganya selama mengikuti perkuliahan di Program Studi Pendidikan Matematika.
12. Bapak H. Hasan Basri, S.Pdi selaku Kepala MTs TI Candung Kabupaten Agam yang telah memberikan izin penelitian.
13. Ibu Endras Setiawati, S.Pd. selaku Guru bidang studi Matematika MTs TI Candung Kabupaten Agam yang telah membantu terlaksananya penelitian ini.
14. Ibu Dra. Fitra Yuza selaku Guru bidang studi Matematika MA TI Candung Kabupaten Agam yang selalu memberikan dukungan dan semangat kepada penulis mulai dari masa sekolah di MA TI Candung.
15. Segenap sahabat-sahabat yang saya sayangi: Rizky Tami, Raja Putri Intan Junita, Sri Yunika Melda Sari, Nuril Agri Famela, S.Pd, Mutiara Ardi, Vicha Rahmadila Suyadi, Ranti Mustika Sari, S.Pd, Winda Nur Mentari, S.Pd,

Hak Cipta Dilindungi 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.

Elmawati yang telah memberikan dukungan dan semangat serta pengorbanan menjelang selesainya skripsi.

16. Sahabat-sahabat PMT E yang saya sayangi : Tiwi Ramadanti A.V, Yuliza Isro, Suri Mustika, Nurul Hanifah dan semua sahabat-sahabat yang namanya tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan semangat dan dorongan dalam menyelesaikan perkuliahan ini.
17. Sahabat-sahabat PMT Angkatan 2013 terimakasih atas kekeluargaan, kekompakan, kepedulian dan keceriaan selama mengikuti perkuliahan.
18. Teman-teman se-Jurusan Pendidikan Matematika Angkatan 2013 yang namanya tak dapat disebutkan satu persatu yang tak luput memberikan motivasi dan kebahagiaan selama perkuliahan. Kakak-kakak tingkat dan adik-adik tingkat yang selalu menyemangati dan memotivasi.
19. Penyemangat terbaik Eritham Munandar, Yessi Ramayanti A.Md. Nur Hamida Anar, Saidati Jannati Umairah S.Pd, Dina Novera S.Pd, Riyani Arsyia Putri, serta sanak saudara terimakasih selalu ada saat suka dan duka.
20. Guru Pamong Ibu Yanti Thaib, S.Pd. yang telah memberikan pengarahan selama PPL, teman-teman PPL SMK 3 Pekanbaru (Zulfa, Widya, Tari, Moni, Frize, Desi, Warni), terima kasih telah memberikan keceriaan selama PPL.
21. Teman-teman KKN Desa Benteng Hilir: Mutiara Ardi, Neni Rista, Puspa Juliani, Siti Zuriati, Zuryati, Ade Indra Sukma, Eko Saputra, Rezki Amirul, Elfrida, Rizki Darussalam, Fahmi, Herian Syahputra, Dewi Indriani terima kasih telah memberikan pembelajaran nilai kehidupan selama KKN.

Akhirnya, semoga segala amal jariah dibalas dengan balasan yang berlipat ganda oleh Allah SWT. *Aamiin Yaa Robbal 'Alamiin.*

Pekanbaru, Mei 2017

RAUDATUL HUSNA
NIM. 11315205765