



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

Puji syukur Alhamdulillah, Penulis ucapkan kehadiran Allah *Subhaanahu WaTa'ala* yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat dan salam penulis haturkan kepada *usawatun hasanah* Nabi Muhammad *Shallallahu 'alaihi wasallam* yang telah meluruskan akhlak dan akidah manusia sehingga dengan akhlak dan akidah yang lurus manusia akan menjadi makhluk yang paling mulia.

Skripsi dengan judul **Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis *Problem Based Instruction* untuk Memfasilitasi Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Madrasah Tsanawiyah Darul Hikmah Pekanbaru** merupakan hasil karya ilmiah. Penulisan skripsi ini 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.

Selama 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, khususnya yang penulis cintai dan sayangi sepanjang hayat, yaitu Ayahanda Dimyani dan Ibunda Almh. Suprihatin yang telah banyak memberikan dukungan baik moril maupun material yang terus mengalir hingga saat ini, yang begitu penulis cintai, yang tak pernah luput mendoakan penulis hingga terkabullah salah satu doanya ini yaitu telah selesainya penulis menajaki S1 dan juga Adik Penulis Khariq Anhar serta seluruh keluarga besar penulis. 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.



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.

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.
5. Bapak Prof. Dr. H. Hairunnas, M.Ag. selaku Wakil Dekan III Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
6. Ibu Dr. Risnawati, M.Pd selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
7. Bapak Suhandri, S.Si, M.Pd. selaku Sekretaris Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Suska Riau.
8. Ibu Granita, M.Si dan Ibu Dr. Risnawati, 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.
9. Bapak Darto, M.Pd selaku Pembimbing Akademis.
10. Bapak Khusnal Marzuqo, M.Pd, Bapak Muliadi, M.Pd, Ustadzah Yanti, M.Pd, Ibu Depi, M.Pd, Ibu Ade Novia Rahma, M.Pd, Ibu Indra Dewi, S.Pd, Ibu Rena Revita, M.Pd, dan Ibu Irma Fitri, S.Pd, M.Mat selaku validator dari seperangkat LKS yang penulis kembangkan.
11. Bapak dan Ibu dosen yang telah memberi bekal ilmu yang tidak ternilai harganya selama mengikuti perkuliahan di Program Studi Pendidikan Matematika.
12. Bapak Firdaus, S.Ag. selaku Kepala MTs Darul Hikmah Pekanbaru yang telah memberikan izin penelitian.
13. Ustadzah Yanti, M.Pd. selaku guru bidang studi Matematika MTs Darul Hikmah Pekanbaru yang telah memberikan dukungan dan membantu terlaksananya penelitian ini.
14. Santriwan kelas VIII.B3 MTs Darul Hikmah yang telah berpartisipasi membantu berjalannya penelitian ini.



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.

15. Penyemangat terbaik keluarga besar Mbah Muhri dan Mbah Sukardi yang selalu ada saat suka dan duka.
16. Sahabat terbaik yang ku sayangi Siti Zubaidah, Nurzabiah, Almh. Noviyanti, Nora Novita, Sumiyati, Roidatul Jannah, Seswira Yunita, Tania Julima, Nursyuhada, Mimin dan Ida Devi Yantri terima kasih atas bantuan semangat dan pengorbanannya selama kuliah dan menjelang selesainya skripsi.
17. Kakanda Fahri Riansyah yang telah memberi semangat dan motivasi kepada penulis.
18. Teman-teman seperjuangan PMT F angkatan 2013 yang selalu memberikan semangat serta motivasi kepada penulis.
19. Teman-teman KKN Desa Tandun Barat Kabupaten Rokan Hulu (Dimas, Supri, Hamdi, Ricky, Fandi, Rahman, Desi, Wia, Novita, Risda, Yuli, Tety dan Dini), terima kasih telah memberikan pembelajaran nilai kehidupan selama KKN.
20. Ibu Nerri Sitanggang, S.Si yang telah memberikan pengarahan selama PPL, teman-teman PPL MTs Muhammadiyah 02 Pekanbaru (Adri, Dedi, Tomi, Irul, Nanda, Hilda, Meri, Diah, Leni, Kiki, Rina dan) terima kasih telah memberikan keceriaan selama PPL.
21. Seluruh pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini.

Akhirnya, semoga setiap bantuan yang penulis terima dari berbagai pihak akan mendapatkan balasan kebaikan dari Allah *'Azza wa Jalla. Amiin Yaa Robbal 'Alamiin.*

Pekanbaru, Mei 2017

ULFA KHOERUROH
NIM. 11315201868