



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, puji syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT yang senantiasa mencurahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyusun skripsi ini. Oleh karena itu, hanya kepada-Nya segala pengabdian dan rasa syukur dikembalikan. Tidak lupa shalawat serta salam penulis haturkan kepada Nabi Muhammad SAW, keluarga, beserta para sahabat dan pengikut-pengikutnya hingga akhir zaman.

Skripsi ini berjudul “*Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Project Based Learning (PjBL) melalui Penggunaan Unit Kegiatan Belajar Mandiri (UKBM) Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Koloid di MAN 3 Pekanbaru*”. Dalam menyelesaikan skripsi ini penulis banyak mendapatkan bimbingan dan bantuan oleh berbagai pihak, terutama kepada kedua orang tua ayahanda Husni Thamrin dan Ibunda Nurhadida serta adik-adik tercinta Firdaus Alkadri, Andre Alamsyah dan Tuty Alawiyah yang telah banyak memberikan dukungan baik moril maupun materil serta tanpa henti mendoakan selama penulis kuliah di UIN SUSKA Riau. Selain itu, pada kesempatan ini penulis juga mengucapkan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. H. Akhmad Mujahidin, S.Ag.,M.Ag., selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Dr. Drs. H. Suryan A. Jamrah , M.A. selaku Wakil Rektor I, Drs. H. Promadi, M.A., Ph.D. selaku Wakil Rektor III Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
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, Dr. Drs. Rohani, M.Pd. selaku Wakil Dekan II, dan Dr. Drs. Nursalim, M.Pd. selaku Wakil Dekan III

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.
- Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
3. Dr. Yenni Kurniawati, M.Si selaku Ketua Jurusan dan Kasmianti, S.Pd.I., M.A., selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Kimia Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
4. Dr. Yenni Kurniawati, M.Si sebagai Penasehat Akademik (PA) semester I sampai XII dan Yuni Fatisa, M.Si sebagai Penasehat Akademik (PA) semester XIII dan XIV yang telah menyediakan waktu, pikiran, dan tenaganya untuk memberikan bimbingan, pengarahan, dan petunjuknya kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
5. Yuni Fatisa, M.Si sebagai Dosen Pembimbing yang telah menyediakan waktu, pikiran, dan tenaganya untuk memberikan bimbingan, pengarahan, dan petunjuknya kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
6. Bapak dan Ibu Dosen (Pangoloan Soleman Ritonga, S.Pd.,M.Si., Lazulva, M.Si., dan Dra. Fitri Refelita, M.Si., Dr. Yenni Kurniawati, M.Si., YuniFatisa, M.Si., Zona Octarya, M.Si., Elvi Yenti, M.Si., Miterianifa, M.Pd., Lisa Utami, M.Si., Yusbarina, M.Si., Novia Rahim, S.Pd., M.Si.) yang telah memberikan bekal ilmu yang tidak ternilai harganya selama mengikuti perkuliahan di Jurusan Pendidikan Kimia.
7. Sukeimi, M.Pd sebagai Kepala Sekolah dan beserta staf Madrasah Aliyah Negeri 3 Pekanbaru yang telah memperkenankan penulis mengadakan penelitian guna menyelesaikan skripsi ini.
8. Dr. Kuncoro Hadi, S.Si, M.Sc, sebagai guru bidang studi kimia yang telah membantu penulis dalam melaksanakan penelitian, memberikan pengarahan, motifasi dan dorongan dalam menyelesaikan skripsi ini dan seluruh majelis guru Madrasah Aliyah Negeri 3 Pekanbaru yang telah banyak memberikan bantuan selama penulis melakukan penelitian.
9. Siswa-siswi Madrasah Aliyah Negeri 3 Pekanbaru, khususnya kelas XI MIA₁ dan XI MIA₂ tahun ajaran 2018/2019 yang telah membantu proses penelitian, mengisi instrument dan menjawab tes hasil belajar kimia dalam penelitian ini.


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.

10. Dr. Muhiddinur Kamal, M.Pd selaku paman penulis yang telah banyak mendukung baik moril dan materi dari mulai perkuliahan hingga perkuliahan ini selesai.
11. Terimakasih untuk seluruh keluarga besar penulis yang tidak bias penulis sebutkan satu persatu, atas bantuan moril dan do'anya.
12. Keluarga besar PKA khususnya Kelas C yang telah banyak memberikan motivasi dan semangat kepada penulis. Kalian sahabat-sahabat seperjuangan yang terbaik, kenang-kengangan kita di bangku kuliah tidak pernah penulis lupakan.
13. Teman-teman PPL ku di SMA N 11 Pekanbaru dan Teman-teman KKN di Desa Petapahan, yang telah banyak memberikan do'a buat penulis.
14. Terimakasih kepada T.Syarifah Wikasari, S.Pd, Rika Handriani, S.km Ulva Yunita, S.Pd dan Titik Wijayanti S.Pd selaku sahabat penulis yang selalu ada saat penulis dalam keadaan apapun selalu memberikan semangat yang tiada henti,

Sekali lagi penulis mengucapkan banyak terimakasih atas segala peran dan partisipasi yang telah diberikan. Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua. Akhirnya, penulis mengharapkan mudah-mudahan skripsi ini dapat bermanfaat bagi dunia pendidikan. Amiin....

Pekanbaru, Agustus 2019
 Penulis

Neka Firda Madiastuty
 11217201399