



UIN SUSKA 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.

PENGESAHAN

Skripsi dengan judul *Pengaruh Penerapan Model Problem Solving disertai Media Macromedia Flash terhadap Hasil Belajar Siswa Sekolah Menengah Atas Negeri 4 Pekanbaru*, yang ditulis oleh Marissa Wicesa NIM. 11217202645 telah diujikan dalam sidang munaqasyah Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau pada tanggal 19 Ramadhan 1436 H / 10 Juli 2015 M. Skripsi ini diterima sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.) pada Program Studi Pendidikan Kimia.

Pekanbaru, 22 Sya'ban 1438 H
19 Mei 2017 M

Mengesahkan
Sidang Munaqasyah

Penguji I

Dra. Fitri Refalita, M.Si.

Penguji II

Darto, S.Pd.I, M.Pd.

Penguji III

Yuni Fatisa, M.Si.

Penguji IV

Elvi Yenti, S.Pd, M.Si

Dekan

