



UIN SUSKA RIAU

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of 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.

PENGESAHAN

Skripsi dengan judul *Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Talk Write (TTW) terhadap Aktivitas Belajar Kimia Siswa Sekolah Menengah Atas Negeri 4 Pekanbaru*, yang ditulis oleh Siti Aisyah NIM. 11217201272 telah diujikan dalam sidang Munaqasyah Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau pada tanggal 29 Rabi'ul Awwal 1438 H /29 Desember 2016 M. Skripsi ini diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.) pada Program Studi Pendidikan Kimia.

Pekanbaru, 29 Rabi'ul Awwal 1438 H
29 Desember 2016 M

Mengesahkan
Sidang Munaqasyah

Penguji I

Pangoloan Soleman Ritonga, S.Pd., M.Si.

Penguji II

Dra. Hj. Sakilah, M.Pd.

Penguji III

Dra. Fitri Refelita, M.Si.

Penguji IV

Miterjanifa, M.Pd.

Dekan

