

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 *Perbandingan Penerapan Pembelajaran Kooperatif Model Numbered Head Together (NHT) dan Think Pair Share (TPS) terhadap Hasil Belajar Siswa pada Materi Koloid*, yang ditulis oleh Nurfazila NIM. 11417201016 telah diujikan dalam sidang munaqasyah Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau pada tanggal 08 Safar 1440 H / 17 Oktober 2018 M. Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.) pada Jurusan Pendidikan Kimia.

Pekanbaru, 08 Safar 1440 H  
17 Oktober 2018 M

Mengesahkan  
Sidang Munaqasyah

Penguji I



Pangadilan Rambe, S.Pd.I., M.A.

Penguji II



Neti Afrianis, M.Pd.

Penguji III



Yuni Fatisa, M.Si.

Penguji IV



Lazulva, M.Si.

Dekan

Fakultas Tarbiyah dan Keguruan



  
Dr. H. Muhammad Syaifuddin, S.Ag., M.Ag.  
NIP. 19740704 199803 1 001