



PENGESAHAN

Skripsi dengan judul *Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Learning Tipe Jigsaw terhadap Kemampuan Komunikasi Matematis Ditinjau dari Kemampuan Awal Siswa Sekolah Menengah Pertama Pekanbaru*, yang ditulis oleh Annisa Fitri Anggraini NIM. 11315200463 telah diujikan dalam sidang munaqasyah Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau pada tanggal 07 Dzulkaidah 1438 H / 31 Juli 2017 M. Skripsi ini diterima sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.) pada Program Studi Pendidikan Matematika.

Pekanbaru, 07 Dzulkaidah 1438 H
31 Juli 2017 M

Mengesahkan
Sidang Munaqasyah

Penguji I

Suhandri, S.Si., M.Pd.

Penguji II

Darto, M.Pd

Penguji III

Dr. Gramia, M.Si.

Penguji IV

Dr. Zubaidah Amir Mz, M.Pd

Dekan

Fakultas Tarbiyah dan Keguruan

Dr. H. Mas'ud Zein, M.Pd.
NIP. 1963 1214 198803 1 002

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.