

ABSTRAK

Istikomah. 2020. *Penerapan Model Pembelajaran Tipe Cooperative Script Terhadap Pemahaman Konsep Matematis Siswa Pada Materi Turunan Fungsi Kelas XI MA SMIP 1946 Banjarmasin.* Skripsi, Jurusan Pendidikan Matematika, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Pembimbing Bidang Konten dan Metodologi Hasby Assidiqi, S.Pd., M.Si. Pembimbing Bidang Bahasa dan Teknik Penulisan Yusran Fauzi, M. Pd.

Adapun tujuan yang ingin dicapai dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui pemahaman konsep matematis siswa kelas XI MA SMIP 1946 yang diajar menggunakan model pembelajaran tipe *cooperative script*. *Cooperative Script* adalah merupakan salah satu model pembelajaran yang bisa melatih pendengaran, ketelitian, dan mengungkapkan kesalahan orang lain secara lisan, selain itu siswa bisa berbagi ide atau informasi yang dimilikinya kepada temannya. Penelitian ini adalah penelitian lapangan Penelitian yang dilakukan dengan terjun langsung ke lapangan yang bertujuan untuk mengetahui pemahaman konsep matematis siswa kelas XI MA SMIP 1946 Banjarmasin yang diajar menggunakan model pembelajaran tipe *cooperative script*.

Penelitian dengan pendekatan kuantitatif menekankan analisisnya pada data-data *numerical* (angka) yang diolah dengan metode statistika. Objek dalam penelitian ini adalah pemahaman konsep matematis siswa, sedangkan yang menjadi subjek penelitian adalah siswa kelas XI MA SMIP 1946 Banjarmasin. Materi yang diajarkan adalah turunan fungsi. Pemahaman konsep matematis siswa diambil dari nilai *post test* sebagai data penelitian. Analisis dilakukan dengan membandingkan nilai rata-rata *posttest* kelas eksperimen dengan nilai KKM (75) pada materi pokok turunan fungsi mata pelajaran kelas XI MA SMIP 1946 Banjarmasin. Analisis ini menggunakan uji satu sampel untuk rata-rata (*one sample t test*).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa nilai akhir rata-rata pemahaman konsep matematis siswa yang diajar dengan menggunakan model pembelajaran tipe *cooperative script* lebih dari nilai Kriteria Ketuntasan Minimal (KKM) dimana berada pada kategori amat baik.