ABSTRAK

Muhammad Faisal Azmy. 2020. *Efektivitas penggunaan model SAVI dan metode bernyanyi ditinjau dari hasil belajar pada materi Sudut istimewa dan Nilai Fungsi perbandingan Trigonometri di Berbagai Kuadran kelas X MAN 2 Tapin*. Skripsi, Jurusan Pendidikan Matematika, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Pembimbing Bidang Konten dan Metodologi: Dr. Hj. Sessi Rewetty Rivilla, M.M.Pd, Pembimbing Bidang Bahasa dan Teknik Penulisan: H. Muhniansyah, M. Pd.

Adapun tujuan dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui bagaimana efektivitas penggunaan model pembelajaran SAVI dan metode bernyanyi pada materi sudut istimewa dan fungsi perbandingan trigonometri di berbagai kuadran pada kelas X MAN 2 Tapin.

Penelitian ini adalah penelitian lapangan (*Field Research*), yaitu penelitian yang dilakukan dengan terjun langsung ke lapangan dan menggunakan pendekatan kuantitatif, Populasi dalam penelitian ini adalah kelas X MAN 2 Tapin dan metode pengambilan sampelnya memakai metode sampel jenuh, yaitu seluruh populasi dijadikan sampel. Data dalam penelitian ini meliputi hasil belajar siswa, keadaan sekolah, keadaan dewan guru, keadaan siswa, serta sarana dan prasarana. Data dikumpulka menggunakan teknik observasi, wawancara, dokumentasi serta tes. Setelah data terkumpul, selanjutnya diproses melalui editing data, kategorisasi, dan tabulating, selanjutnnya dianalisis secara kuantitatif.

Berdasarkan hasil analisis data, diperoleh bahwa model pembelajaran SAVI dan metode bernyanyi pada materi sudut istimewa dan nilai fungsi perbandingan trigonometri di berbagai kuadran efektif diterapkan pada kelas X MAN 2 Tapin.