

## ABSTRAK

**Yunita Amayda Setyaningrum, NIM. 2010610043, “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Team Games Tournamen (TGT)* Berbantuan Media Teka-Teki Silang(TTS)”.**

Tujuan Penelitian ini untuk (1) mengetahui perbedaan antara kelas eksperimen dan kontrol sebelum dan sesudah diterapkan tanpa dan menggunakan pembelajaran kooperatif tipe TGT berbantuan media TTS (2) mengetahui pengaruh model pembelajaran kooperatif tipe TGT berbantuan media TTS terhadap kemampuan pemahaman konsep matematis. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas VIII MTs Al-Irsyad Gajah Demak. Teknik pengumpulan sampel dilakukan secara random menggunakan teknik simple random sampling yaitu kelas VIII A (kelas eksperimen) dan VIII B (kelas kontrol) dimana masing-masing kelas memiliki 30 siswa yang memiliki kemampuan awal yang sama. Uji hipotesis yang dilakukan adalah uji Statistik parametrik *paired sample t-test* dan uji Statistik parametrik *regresi linier sederhana* dengan bantuan SPSS 26. Setelah diterapkan model pembelajaran kooperatif tipe TGT berbantuan media TTS pada kelas eksperimen dan model pembelajaran konvensional pada kelas kontrol. *Pertama*, didapatkan nilai *paired sample t-test* yaitu kelas eksperimen  $t_{hitung} = 19,748$  dan kelas kontrol  $t_{hitung} = 18,157$  keduanya  $> t_{tabel} = 1,701$  dan signifikan  $0,000 < 0,05$  maka  $H_0$  ditolak. Artinya terdapat perbedaan sebelum dan sesudah diterapkan tanpa dan menggunakan pembelajaran kooperatif tipe TGT berbantuan media TTS. *Kedua*, didapatkan nilai *regresi linier sederhana* dengan uji signifikansi menggunakan uji F, dilihat dari nilai koefisien regresi sebesar  $-6,000$  yang bernilai negative dan memperoleh nilai  $F_{hitung}$  sebesar  $6,355$  dibanding  $F_{tabel}$  sebesar  $4,01$ , sehingga  $F_{hitung} > F_{tabel}$  maka  $H_0$  ditolak dan  $H_1$  diterima, yang artinya terdapat pengaruh yang negatif yang signifikan terhadap kemampuan pemahaman konsep matematis siswa pada materi statistika dikelas VIII MTs Al-Irsyad Gajah Demak.

**Kata Kunci : Model Pembelajaran Kooperatif tipe TGT, Media TTS, Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis**