

## ABSTRAK

**Fina Zuliyana, NIM 1810310050, “Efektivitas Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe NHT (*Numbered Head Together*) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Kognitif Matematika Peserta Didik Kelas IV SD IT Al-Hikmah Mayong Jepara”.** Skripsi, Fakultas Tarbiyah, Program Studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah, IAIN Kudus.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Efektivitas Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe NHT (*Numbered Head Together*) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Kognitif Matematika Peserta Didik Kelas IV SD IT Al-Hikmah Mayong Jepara. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif yang analisisnya menekankan pada data-data numerikal dan diolah dengan statistika. Adapun jenis penelitiannya menggunakan penelitian *field research* dengan desain penelitian *true experimental design*. Populasi pada penelitian ini yakni seluruh peserta didik kelas IV SD IT Al-Hikmah Mayong Jepara yang berjumlah 26 peserta didik. Adapun teknik pengambilan *sampling* peneliti menggunakan teknik *nonprobability sampling* dengan jenis penelitian menggunakan *sampling* jenuh. Adapun metode pengumpulan data pada penelitian ini menggunakan observasi, dokumentasi, dan tes. Untuk analisis datanya menggunakan uji validitas *aikens 'v*, *cronbach alpha*, uji *kolmogorov smirnov*. Sedangkan uji hipotesisnya, peneliti menggunakan uji komparatif *Mann-Whitney U Test*.

Hasil penelitian adalah adanya keefektifan penerapan model pembelajaran kooperatif tipe NHT (*Numbered Head Together*) untuk meningkatkan hasil belajar kognitif matematika peserta didik kelas IV SD IT Al-Hikmah Mayong Jepara. Hal tersebut dibuktikan dengan penolakan  $H_0$ , yakni hasil belajar kognitif matematika peserta didik kelas IV SD IT Al-Hikmah Mayong Jepara dengan penerapan model pembelajaran kooperatif tipe NHT (*Numbered Head Together*) lebih tinggi dibandingkan dengan diterapkan model pembelajaran kooperatif tipe PBL (*Problem Based Learning*).

**Kata Kunci :** NHT (*Numbered Head Together*), Hasil Belajar Kognitif peserta didik , Pembelajaran Matematika, Madrasah Ibtidaiyah.