

ABSTRAK

Achmad Fandy Supriyanto. NIM. 1710610053. “Eksperimen Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair Share Terhadap Prestasi Belajar dan Berpikir Kreatif Matematis Peserta Didik Pada Materi Statistika Kelas VII MTs Al-Alawiyah Jepara”. 2022.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui prestasi belajar dan berpikir kreatif peserta didik yang di ajar menggunakan model pembelajaran kooperatif tipe *Think Pair Share* lebih baik dari pada prestasi belajar dan berpikir kreatif yang di ajar menggunakan model pembelajaran *Ekspositori* materi Statistika kelas VII. Jenis penelitian ini adalah eksperimen semu (*Quasi Exsperiment*) penelitian ini merupakan eksperimen yang memiliki *treatments* (perlakuan) dan ukuran dampak (*outcome measures*) oleh karena itu dalam penelitian ini ada dua kelompok, kelompok perlakuan atau kelompok eksperimen dan kelompok yang tidak mendapat perlakuan disebut kelompok kontrol.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa prestasi belajar peserta didik yang diajar menggunakan model pembelajaran kooperatif tipe *Think Pair Share* diperoleh rata-rata 7,03 dengan standar deviasi 1,26. Prestasi belajar yang diajar dengan pembelajaran *Ekspositori* diperoleh rata-rata 5,10 dengan standar deviasi 1,56. Hasil dari berpikir kreatif peserta didik kelas eksperimen memperoleh rata-rata 20,60 dengan standar deviasi 2,88. Sedangkan hasil dari penelitian berpikir kreatif matematis peserta didik memperoleh rata-rata 13,86 dengan standar deviasi 3,60. Hasil dari uji hipotesis untuk prestasi belajar menunjukkan $F_{hitung} > F_{tabel}$ atau $3,808 > 2,776$, maka H_0 diterima dan H_a ditolak, dan hasil dari uji hipotesis berpikir kreatif menunjukkan $F_{hitung} > F_{tabel}$ atau $3,808 > 2,776$, maka H_0 diterima dan H_a ditolak. dengan demikian dapat disimpulkan bahwa prestasi belajar dan berpikir kreatif matematis peserta didik yang diajar dengan model pembelajaran kooperatif tipe *Think Pair Share* (TPS) lebih baik daripada prestasi belajar dan berpikir kreatif matematis peserta didik yang diajar dengan model pembelajaran *Ekspositori* pada materi Statistika di kelas VII MTs Al-Alawiyah Jepara Tahun Pelajaran 2021/2022.

Kata Kunci: Eksperimen, Model Pembelajaran, Kooperatif tipe *Think Pair Share*, *Ekspositori*, Materi Statistika