## Universitas Ngudi Waluyo Program Studi S1 PGSD, Fakultas Komputer dan Pendidikan Skripsi, April, 2021 Ega Meisa Erwin Putri 130117A007

## KEEFEKTIFAN MODEL PEMBELAJARAN TWO STAY TWO STRAY BERBANTUAN ALAT PERAGA BANGUN DATAR UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH SISWA KELAS IV SD NEGERI MADYOCONDRO

## **ABSTRAK**

Tujuan penelitian ini adalah mendeskripsikan keefektifan model pembelajaran *Two Stay Two Stray* berbantuan alat peraga bangun datar untuk meningkatkan kemampuan pemecahan masalah siswa. Jenis penelitian ini menggunakan metode *Quasi Experimental Design* dengan *Nonequivalent Control Group Design*. Hasil penelitian menujukkan terdapat pengaruh penerapan model pembelajaran *Two Stay Two Stray* dengan taraf signifikansi uji regresi linier sederhana sebesar 0,001 < 0,05 dengan persentase 42,0%, terdapat perbedaan antara model pembelajaran *Two Stay Two Stray* dengan model konvensional pada uji Independent Sample T Test dengan nilai *Sig.(2-tailed)* 0,027 < 0,05 dan t hitung > t tabel = 2,295 > 2,021, terdapat peningkatan kemampuan pemecahan masalah menggunakan model pembelajaran *Two Stay Two Stray* pada uji Paired Sample T Test dengan *nilai Sig.(2-tailed)* 0,000 < 0,05 dan t hitung > t tabel = 17,365 > 2,086. Sehingga dapat disimpulkan bahwa model pembelajaran *Two Stay Two Stray* berbantuan alat peraga bangun datar dapat meningkatkan kemampuan pemecahan masalah siswa.

**Kata Kunci:** *two stay two stray,* alat peraga bangun datar, kemampuan pemecahan masalah