

## ABSTRAK

### **Pengaruh Penerapan Model *Cooperative Learning Tipe Make A Match* Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Teknologi Informasi dan Komunikasi Kelas VIII di SMP Negeri 34 Padang**

Oleh: Nur Asmi

Kurangnya pemahaman siswa terhadap materi pelajaran, menuntut guru mencari berbagai model pembelajaran yang tepat untuk meningkatkan hasil belajar siswa, salah satu diantaranya adalah menerapkan model *Cooperative Learning Tipe Make A Match*. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui signifikansi pengaruh penggunaan model *Cooperative Learning Tipe Make A Match* terhadap hasil belajar siswa pada mata pelajaran Teknologi Informasi dan Komunikasi kelas VIII semester I di SMP Negeri 34 Padang tahun pelajaran 2012-2013.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif yang bersifat *quasy eksperimen*. Populasi penelitian ini adalah siswa kelas VIII SMP Negeri 34 Padang pada tahun ajaran 2012/2013. Teknik penarikan sampel yang dilakukan dalam penelitian ini adalah *purposive sampling* yang menjadi sampel adalah siswa kelas VIII<sub>3</sub> (kelas eksperimen) dan VIII<sub>2</sub> (kelas kontrol). Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini adalah tes dan alat pengumpul data yaitu lembaran soal tes dalam bentuk soal objektif sebanyak 30 butir soal. Setelah di peroleh data, terlebih dahulu dilakukan uji normalitas menggunakan uji *Liliefors* dan uji homogenitas menggunakan uji *Bartlett* kemudian dianalisis dengan menggunakan t-tes.

Hasil penelitian diperoleh nilai rata-rata kelompok eksperimen yang menerapkan model *Cooperative Learning Tipe Make A Match* 82,8 dengan standar deviasi (SD) 5,00 dan nilai rata-rata kelompok kontrol yang tidak menerapkan model *Cooperative Learning Tipe Make A Match* 79,1 dengan standar deviasi (SD) 4,17. Berdasarkan perhitungan t-test diperoleh t hitung 3,26 sedangkan *t<sub>tabel</sub>* adalah 2,39 untuk taraf signifikansi 0,05, sehingga *t<sub>hitung</sub>* besar dari *t<sub>tabel</sub>*. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa penerapan model *Cooperative Learning Tipe Make A Match* berpengaruh terhadap hasil belajar siswa pada mata pelajaran Teknologi Informasi dan Komunikasi kelas VIII di SMP Negeri 34 Padang.