

## ABSTRAK

Sasongko , Rachmad Adi 2019. Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD (*Student Teams Achievement Division*) Terhadap Hasil Belajar Siswa SMK Mamba'ul Ihsan Gresik tahun ajaran 2018-2019 pada materi SPLDV. Skripsi Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan. Universitas PGRI Adi Buana Surabaya. Pembimbing : Dr. Sunyoto Hadi P.,S.T.,M.Pd.

Kata Kunci : *Hasil belajar , Pembelajaran kooperatif Tipe STAD*

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui ada tidaknya pengaruh model *Student Teams Achievement Division (STAD)* terhadap hasil belajar matematika siswa SMK Mamba'ul Ihsan Gresik tahun ajaran 2018-2019.

Penelitian ini merupakan penelitian Kuantitatif. Metode pengumpulan data yang digunakan peneliti adalah metode tes dan teknik analisis datanya menggunakan uji t. Populasinya adalah seluruh siswa kelas X SMK Mamba'ul Ihsan Gresik tahun ajaran 2018-2019. Sedangkan teknik pengambilan sampel adalah *purposive sampling* .

Hasil analisis menunjukkan  $t_{hitung}$  sebesar 6,651 dengan dk sebesar 27 dan taraf signifikan 0,05 serta  $t_{tabel}$  sebesar 2,036, sehingga  $t_{hitung} \geq t_{tabel}$  , hal ini berarti  $H_0$  ditolak dan  $H_1$  diterima.

Dari hasil tersebut dapat di simpulkan bahwa ada pengaruh model pembelajaran kooperatif tipe *Student Teams Achievement Division (STAD)* Terhadap Hasil Belajar Siswa SMK Mamba'ul Ihsan Gresik tahun ajaran 2018-2019

## ABSTRACT

Sasongko, Rachmad Adi 2019. Effect of the Cooperative Type of STAD Learning Model on Student Learning Outcomes of Mamba'ul Ihsan Gresik Vocational School students in the 2018-2019 academic year on SPLDV material. Thesis of the Teaching and Education Faculty Mathematics Education Study Program. University of PGRI Adi Buana Surabaya. Advisor: Dr. Sunyoto Hadi P., S.T., M.Pd.

Keywords: *Learning Outcomes, Cooperative Learning Type STAD*

This study aims to determine whether there is an effect of the Student Teams Achievement Division (STAD) model on the mathematics learning outcomes of SMK Mamba'ul Ihsan Gresik students for the academic year 2018-2019.

This research is quantitative research. Data collection methods used by researchers are test methods and data analysis techniques using the t test. The population is all students of class X of Mamba'ul Ihsan Gresik Vocational High School 2018-2019. While the sampling technique is purposive sampling.

The results of the analysis show  $t_{hitung}$  of 6.651 with dk of 27 and a significant level of 0.05 and  $t_{tabel}$  of 2.036, so that  $t_{hitung} \geq t_{tabel}$ , this means  $H_0$  is rejected and  $H_1$  is accepted.

From these results it can be concluded that there is an influence of the cooperative learning model of the Student Teams Achievement Division (STAD) type on the Learning Outcomes of SMK Mamba'ul Ihsan Gresik Students in the academic year 2018-2019