

## ABSTRAK

Darma Hendra Purba (2012). “Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Melalui Strategi Pembelajaran kooperatif Tipe *Student Team Achievement Divisions* Pada Kompetensi Memasang Instalasi Penerangan Listrik Bangunan Sederhana Kelas X Di SMK Swasta Cinta Rakyat Pematangsiantar”, Skripsi, Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik, UNIMED.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui penerapan pembelajaran Kooperatif tipe *Student Team Achievement Divisions* dapat meningkatkan hasil belajar siswa pada kompetensi Memasang Instalasi Penerangan Listrik Bangunan Sederhana kelas X Teknik Instalasi Tenaga Listrik SMK Swasta Cinta Rakyat Pematangsiantar.

Subjek dalam penelitian ini adalah siswa kelas X Teknik Instalasi Tenaga Listrik SMK Swasta Cinta Rakyat Pematangsiantar yang terdiri dari 32 orang. Jenis penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah penelitian tindakan kelas. Teknik pengumpulan data dijaring dengan menggunakan tes dan observasi. Penelitian ini dilakukan dengan 2 siklus dan setiap siklus terdapat 2 kali pertemuan.

Pada Siklus I diperoleh jumlah siswa yang tuntas sebanyak 18 orang dengan persentase 56,25%. Pada siklus II jumlah siswa yang tuntas sebanyak 26 orang dengan persentase 81,25%. Aktivitas siswa dalam kegiatan pembelajaran Kooperatif Tipe *Student Team Achievement Divisions* menunjukkan bahwa siswa telah mampu melakukan aktivitas pembelajaran Kooperatif Tipe *Student Team Achievement Divisions* dengan persentase aktivitas siswa pada tiap siklus cendrung mengalami peningkatan. Dari temuan ini maka dapat disimpulkan bahwa model pembelajaran Kooperatif Tipe *Student Team Achievement Divisions* dapat meningkatkan hasil belajar siswa pada kompetensi Memasang Instalasi Penerangan Listrik Bangunan Sederhana kelas X Teknik Instalasi Tenaga Listrik SMK Swasta Cinta Rakyat Pematangsiantar Tahun Pelajaran 2011/2012



## ABSTRACT

**Darma Hendra Purba** (2012). *Efforts To Improve Study Result Of The Students Through A Strategy Of Learning Cooperative Type Student Team Achievement Divisions On Competence Installing Installation Of Electricity In Class X SMK Swasta Cinta Rakyat Pematangsiantar.* Thesis, Faculty Of Engineering, State University Of Medan

This research to determine the application of Cooperative Learning Student Team achievement divisions type can improve student learning outcomes in On Competency Installing Installation Of Electricity In Class X SMK Swasta Cinta Rakyat Pematangsiantar. Subject in this research is a students class X Technique Installation Of Electrician SMK Swasta Cinta Rakyat Pematangsiantar consisting of 32 students. The kind of research used in this research is research the act of class. The technique of collecting data were seized by the use of tests and observation. The study is done with 2 cycles and every cycle there are twice the meeting. On a cycle I obtained of students who had been completed as many as 18 students with the percentage of 56,25 %. On a cycle II number of students who had been completed as many as 26 people with the percentage of 81,25 %. The activity of students in the activities of learning cooperative type student team achievement divisions show that a student has been able to do the activity of learning cooperative type student team achievement divisions with the increase percentage of the activity of students on each cycle. Of this finding can then be concluded that kind of classroom Cooperative Type Student Team Achievement Divisions can increase study result of the students On Competence Installing Installation Of Electricity In Class X SMK Swasta Cinta Rakyat Pematangsiantar 2011 / 2012.

