

## ABSTRAK

Mariaman Situmorang: *Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Menggambar Teknik Melalui Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Team Quiz Pada Siswa Kelas X Program Keahlian Teknik Mesin Produksi SMK Negeri 2 Tanjungbalai T.A 2016/2017.* Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan. 2017.

Penelitian ini merupakan penelitian tindakan kelas yang bertujuan untuk meningkatkan hasil belajar MenggambarTeknikmata pelajaran MenggambarTekniksiswa kelas X Teknik MesinProduksidi SMK Negeri 2 Tanjungbalaitahun ajaran 2016/2017. MenggambarTeknik merupakan salah satu program mata diklat pada pendidikan kejuruan program studi keahlian Teknik MesinProduksi. Melalui tindakan berupa penerapan model pembelajaran kooperatif tipe *Team Quiz*, diharapkan dapat meningkatkan hasil belajar MenggambarTeknikpada siswa kelas X Teknik MesinProduksi. Metode penelitian yang digunakan adalah penelitian tindakan kelas model Arikunto yang dilaksanakan dalam 2 siklus, dimana dalam setiap 1 siklus dilaksanakan dalam 1 pertemuan dan pada setiap siklus diselesaikan melalui tahap perencanaan, tahap pelaksanaan tindakan, tahap pengamatan, dan tahap refleksi. Subjek pada penelitian ini adalah siswa kelas X TPSMK Negeri 2 Tanjungbalai terdiri dari 30 orang. Pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah pilihan bergandananEssay. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan model pembelajaran kooperatif tipe *Team Quiz*dapat meningkatkan hasil belajar Menggambarteknikmata pelajaran MenggambarTeknik pada siswa kelas X Teknik MesinProduksi di SMK Negeri 2 Tanjungbalai. Hal tersebut dapat dilihat dari pencapaian persentase ketuntasan belajar secara klasikal yakni 40% pada siklus I dan 86,67% pada siklus II, serta pencapaian nilai rata-rata kelas sebesar 61,17 pada siklus I dan 82 pada siklus II.

Kata kunci: Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Team Quiz, Hasil BelajarSiswa, MenggambarTeknik.

## **ABSTRACT**

Mariaman Situmorang : efforts to improve student learning outcomes in subjects drawing techniques through a model of Cooperative Learning Team Type Quiz in class X Program Mechanical engineering production expertise SMK 2 TanjungBalai FY 2016/2017 . essay .Terrain public university engineering faculty in 2016.

This research aims to improve outcomes in subjects Student Drawing X student engineering mechanical engineering production in SMK 2 TanjungBalai in Academic Year 2016/2017.Drawing Technique is one eye training program on vocational education courses Mechanical engineering production expertise.Through the action of the application of cooperative learning model quisteam,is expected to improve learning outcomes technical drawing in grade x Mechanical engineering production. The method used is classroom action research conducted dalam 2 cycles , where one cycle in stiap implemented within one pertemuandan at each cycle resolved through the planning stages. Stage action, the stage of observation and reflection stages Sukjek in this study were students of class X SMK Negeri 2 Tanjungbalai TP consists of 30 people .collecting data used in this study is a multiple-choice and essay. The results showed that the application of the type of cooperative learning model Quis team can improve learning outcomes draw drawing Mechanical engineering subjects in class X Mechanical Engineering Production SMK 2 TanjungBalai . It can be seen from the achievement of the classical learning completeness percentage at 40 % in the first cycle of 86.67 % in the second cycle .As well as the achievement of the class average value of 61.17 in the first cycle and 82 in the second cycle.

Keywords : learning model , Cooperative , Team Quis , student learning , Drawing Techniques