ABSTRAK

Natalia Barutu S. NIM. 508111038. Penerapan Metode Pemberian Tugas dan Resitasi Sebagai Upaya Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Menggambar Teknik Dasar Pada Siswa Kelas X Program Keahlian Teknik Gambar Bangunan SMK Negeri 1 Merdeka Berastagi Tahun Ajaran 2012/2013. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan keaktifan dan hasil belajar Menggambar Teknik Dasar siswa kelas X di SMK Negeri 1 Merdeka Berastagi dengan menerapkan Metode Pemberian Tugas dan Resitasi.

Subjek penelitian ini adalah siswa kelas X program Keahlian Teknik Gambar Bangunan SMK Negeri 1 Merdeka Berastagi Tahun Ajaran 2012/2013 dengan jumlah siswa sebanyak 34 orang, metode penelitian ini bersifat deskriptif yang bertujuan untuk mengetahui rata-rata hasil belajar siswa pada saat penelitian dilaksanakan.

Sebelum penelitian ini dilakukan terlebih dahulu tes belajar menggambar teknik dasar di uji cobakan dilanjutkan dengan uji validitas dan reabilitas. Untuk perhitungan uji validitas butir digunakan rumus *Biserial* dan uji reabilitas digunakan K-R 20. Suatu butir tes dikatakan valid apabila $r_{hitung} > r_{tabel}$ pada taraf signifikan 5%. Dengan hasil tes digunakan 26 soal dengan nilai r_{11} =0,81 maka reliabilitas soal adalah tinggi untuk siklus 1 dan 26 soal dengan nilai r_{11} =0,83 maka reliabilitas soal adalah tinggi untuk siklus 2.

Hasil penelitian dengan menerapkan Metode Pemberian Tugas dan Resitasi pada siklus I aktivitas belajar siswa belum mengalami peningkatan, tetapi setelah dilakukan siklus II aktivitas siswa meningkat. Dimana aktivitas siswa pada siklus I dengan kategori Tidak Baik (TB) adalah sebanyak 12 orang siswa, kategori Kurang Baik (KB) adalah sebanyak 7 orang siswa, kategori Cukup Baik (CB) adalah sebanyak 9 orang siswa, kategori Baik (B) adalah sebanyak 6 orang siswa, sedangkan pada siklus II mengalami peningkatan yaitu untuk kategori Tidak Baik (TB), Kurang Baik (KB) tidak ada, kategori Cukup Baik (CB) dari 9 orang siswa menjadi 7 orang siswa, kategori Baik (B) dari 6 orang siswa menjadi 19 orang siswa dan kategori Sangat Baik (SB) dari nol menjadi 8 orang siswa.

Rata-rata hasil belajar menggambar teknik dasar siswa setelah dilakukan penerapan metode pemberian tugas dan resitasi mengalami peningkatan, dimana dari siklus I nilai rata- rata hasil belajar menggambar teknik dasar siswa adalah 72 dengan keterangan siswa tidak kompeten 3 orang, kurang kompeten 14 orang, cukup kompeten 7 orang, kompeten 10 orang, dan yang sangat kompeten tidak ada. Pada siklus II nilai rata - rata hasil belajar menggambar teknik dasar siswa meningkat menjadi 85 dengan keterangan siswa yang sangat kompeten 10 orang, kompeten 16 orang, cukup kompeten 8 orang, sudah tidak ada siswa yang kurang

kompeten dan tidak kompeten. Maka peningkatan hasil belajar yang dicapai adalah 18,05%.

Dari data-data hasil penelitian yang telah diuraikan dapat disimpulkan bahwa aktivitas dan hasil belajar siswa meningkat dengan menerapkan metode pemberian tugas dan resit



ABSTRACT

Natalia Barutu S. NIM. 508 111 038. Giving Methods and Application Task recitation For Efforts To Improve Learning Outcomes Basic Drawing Techniques In Class X Student Skills Program Architecture Engineering SMK Negeri 1 Berastagi Independent School Year 2012/2013. Thesis. Faculty of Engineering, University of Medan.

This study aims to improve the activity and learning outcomes Drawing Basic Technique class X at SMK Negeri 1 Merdeka Berastagi by applying Method Task Giving and recitation. The subjects were students of class X Architecture Engineering Skills program SMK Negeri 1 Berastagi Independent School Year 2012/2013 the number of students as many as 34 people, is a descriptive research method that aims to determine the average student learning outcomes at the time of the study conducted.

Before to do this research, ror the first reseacher hold the experiment test of the basic techniques and then continued with test of validity and reliability. For the test calculation formulas used biserial validity and reliability of tests used KR-20. An item said to be valid if the test $r_{hitung} > r_{tabel}$ the significant level of 5%. With the results of tests used 26 questions with a value of R11 = 0.81 then it is a matter of high reliability for cycle 1 and 26 about the value of R11 = 0.83 then it is a matter of high reliability for cycle 2.

The results by applying the method of giving tasks and recitation in the first cycle of learning activities of students has not increased, but after the second cycle increased student activity. Where the activities of students in the first cycle by category No Good (TB) is a total of 12 students, the category Not Good (KB) is as much as 7 students, the category Fair (CB) is as much as 9 students, good category (B) is much 6 students, while in the second cycle is increased for categories No Good (TB), Not Good (KB) does not exist, the category Fair (CB) students from 9 to 7 students, good category (B) of the 6 people students to 19 students and categories of Very Good (SB) from zero to 8 students.

Average student learning outcomes after the implementation of the method of administration tasks and recitation are increased, which from the first cycle the average value of student learning outcomes 72 with student information incompetent 3 people, 14 people less competent, fairly competent 7 people, competent 10 people, and a very competent no. In the second cycle increases the average value of student learning outcomes increased to 85 with the information students are very competent 10 people, 16 people qualified, competent enough 8 people, had no students were less competent and incompetent. So the increase in learning outcomes are achieved is 18.05%.

From the results of research which aparted we get conclusion that activities dan result of learning increase with implementation of the method of administration tasks and recitation.

