

ABSTRAK

Jokas Jerikho Siregar : “Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran *Camtasia Studio 8* Terhadap Hasil Belajar Pengolahan dan Penyajian Makanan Siswa SMK Sandhy Putra 2 Medan”. Skripsi. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Medan. 2024.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: 1) Hasil belajar Pengolahan dan Penyajian Makanan menggunakan media pembelajaran *Camtasia Studio 8*. 2) Hasil belajar Pengolahan dan Penyajian Makanan yang menggunakan media pembelajaran *Power Point*. 3) Pengaruh media pembelajaran *Camtasia Studio 8* terhadap hasil belajar Pengolahan dan Penyajian Makanan. Desain penelitian adalah *quasi experiment*. Lokasi penelitian di SMK Sandhy Putra 2 Medan. Waktu penelitian bulan Juli-September 2023. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas XI Tata Boga dengan jumlah 48 siswa. Teknik pengambilan sampel yaitu secara random kelas. Sampel pada penelitian ini adalah XI TB 1 sejumlah 23 siswa sebagai kelas eksperimen dan X TB 2 sejumlah 25 siswa sebagai kelas kontrol. Teknik pengumpulan data menggunakan tes. Teknik analisis data secara deskripsi data, uji kecenderungan, uji persyaratan analisis menggunakan uji normalitas, uji homogenitas dan uji hipotesis menggunakan uji-t.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat kecenderungan hasil belajar Pengolahan dan Penyajian Makanan siswa yang menggunakan media pembelajaran *Camtasia Studio 8* termasuk dalam kategori cenderung tinggi sebesar 91,30 persen dan tingkat kecenderungan hasil belajar Pengolahan dan Penyajian Makanan siswa yang menggunakan media pembelajaran *Power Point* termasuk dalam kategori cenderung cukup sebesar 92,00 persen. Berdasarkan hasil uji-t terdapat pengaruh yang positif dan signifikan pada penggunaan media pembelajaran *Camtasia Studio 8* terhadap hasil belajar Pengolahan dan Penyajian Makanan siswa SMK Sandhy Putra 2 Medan dengan nilai $t_{hitung} > t_{tabel}$ ($30,07 > 2,01$), pada taraf signifikan 5 persen. Artinya media pembelajaran *Camtasia Studio 8* berpengaruh terhadap hasil belajar Pengolahan dan Penyajian Makanan siswa SMK Sandhy Putra 2 Medan

ABSTRACT

Jokas Jerikho Siregar: *"The Effect of Using Camtasia Studio 8 Learning Media on the Learning Outcomes of Food Processing and Serving Students at SMK Sandhy Putra 2 Medan."* Thesis. Faculty of Engineering. Medan State University. 2024.

This research aims to determine: 1) Learning outcomes for Food Processing and Serving using the Camtasia Studio 8 learning media. 2) Learning outcomes for Food Processing and Serving using Power Point learning media. 3) The influence of Camtasia Studio 8 learning media on food processing and serving learning outcomes. The research design is a quasi experiment. The research location is at SMK Sandhy Putra 2 Medan. The research time is July-September 2023. The population in this research is all students in class XI Culinary Arts with a total of 48 students. The sampling technique is class random. The samples in this study were XI TB 1 with 23 students as the experimental class and X TB 2 with 25 students as the control class. Data collection techniques use tests. Data analysis techniques include data description, trend test, analysis requirements test using the normality test, homogeneity test and hypothesis testing using the t-test.

The results of the research show that the trend level of Food Processing and Serving learning outcomes for students who use the Camtasia Studio 8 learning media is in the tend to be high category at 91.30 percent and the trend level of Food Processing and Serving learning outcomes for students who use the Power Point learning media is in the tend to be category. enough for 92.00 percent. Based on the results of the t-test, there is a positive and significant influence on the use of Camtasia Studio 8 learning media on the learning outcomes of Food Processing and Serving students at SMK Sandhy Putra 2 Medan with a calculated t value $> t$ table ($30.07 > 2.01$), at the level significant 5 percent. This means that the Camtasia Studio 8 learning media influences the learning outcomes of Food Processing and Serving students at SMK Sandhy Putra 2 Medan

