

ABSTRAK

Poppy Indira Nurseptia: “Pengaruh Penggunaan Media *Adobe Flash CS7* Terhadap Hasil Praktik Permen Cokelat Pada Mata Pelajaran Pastry Di SMK Negeri 3 Tanjungbalai”. Skripsi. Program Studi Pendidikan Tata Boga. Jurusan Pendidikan Kesejahteraan Keluarga. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Medan. 2024.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui : 1) Hasil praktik permen cokelat siswa pada mata pelajaran pastry yang menggunakan media pembelajaran *Adobe Flash CS7*. 2) Hasil praktik permen cokelat siswa pada mata pelajaran pastry yang menggunakan media pembelajaran *Power Point*. 3) Pengaruh penggunaan media pembelajaran *Adobe Flash CS7* terhadap hasil praktik Permen cokelat. Tempat penelitian di SMK Negeri 3 Tanjungbalai T.A 2023/2024. Waktu penelitian bulan Februari-Maret 2023. Metode penelitian ini menggunakan metode *Quasi Eksperimen*. Populasi dalam penelitian ini seluruh siswa kelas XI tata boga dengan jumlah 41 siswa. Teknik pengambilan sampel secara *Random Kelas* yaitu kelas XI Tata Boga 1 dengan jumlah 20 siswa sebagai kelas eksperimen dan kelas XI Tata Boga 2 dengan jumlah 21 siswa sebagai kelas kontrol. Teknik pengumpulan data menggunakan tes dan pengamatan hasil praktik. Teknik analisis data menggunakan deskripsi data yaitu distribusi frekuensi dan uji kecenderungan. Persyaratan analisis data dengan uji normalitas, dan uji homogenitas, dan uji hipotesis menggunakan uji t.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa, tingkat kecenderungan hasil praktik permen cokelat siswa pada mata Pelajaran pastry yang menggunakan media pembelajaran *Adobe Flash CS 7* sebesar 60,00 persen termasuk kategori cenderung kompeten. Tingkat kecenderungan hasil praktik permen cokelat siswa pada mata Pelajaran pastry yang menggunakan media pembelajaran *Power Point* sebesar 57,14 persen termasuk kategori cenderung cukup kompeten. Berdasarkan hasil uji-t terdapat pengaruh yang positif dan signifikan pada penggunaan media *Adobe Flash CS7* terhadap hasil praktik permen cokelat siswa dengan nilai $t_{hitung} > t_{tabel}$ ($6,74 > 1,68$), pada taraf signifikan 5 persen. Artinya media pembelajaran *Adobe Flash CS7* berpengaruh terhadap hasil praktik permen cokelat siswa pada mata pelajaran pastry.

ABSTRACT

Poppy Indira Nurseptia: "The Influence of Using Adobe Flash CS7 Media on the Results of Chocolate Candy Practices in Pastry Subjects at SMK Negeri 3 Tanjungbalai". Thesis. Culinary Education Study Program. Department of Family Welfare Education. Faculty of Engineering. Medan State University. 2024.

This research aims to find out: 1) The results of students' permen chocolate candy practice in pastry subjects using Adobe Flash CS7 learning media. 2) Results of students' chocolate candy practice in pastry subjects using Power Point learning media. 3) The influence of using Adobe Flash CS7 learning media on the results of chocolate candy practice in pastry subjects. Research location at SMK Negeri 3 Tanjungbalai T.A 2023/2024. The research time is February-March 2023. This research method uses the Quasi Experimental method. The population in this study were all class XI culinary arts students with a total of 41 students. The sampling technique was random. Classes were class XI Catering 1 with 20 students as the experimental class and class XI Catering 2 with 21 students as the control class. Data collection techniques use tests and observation of practical results. Data analysis techniques use data descriptions, namely frequency distribution and trend tests. Requirements for data analysis using normality tests, and homogeneity tests, and hypothesis testing using the t test.

The results of the research show that the level of tendency for students' chocolate candy practice in pastry subjects results who use Adobe Flash CS 7 learning media is 60,00 percent, including the category of tending to be competent. The trend level for students' chocolate candy practice in pastry subjects results who used Power Point learning media was 57,14 percent, including the category of tending to be quite competent. Based on the results of the t-test, there is a positive and significant influence on the use of Adobe Flash CS7 media on the results of students' chocolate candy practice in pastry subjects with a value of $t_{count} > t_{table}$ ($6.74 > 1.68$), at a significance level of 5 percent. This means that the Adobe Flash CS7 learning media influences the results of students' chocolate candy practice . in pastry subjects.