

ABSTRAK

Ayu Wandira, NIM 5185042002. “Pengaruh Penggunaan Media Youtube Terhadap Hasil Praktek Pembuatan Roll Cake Mata Pelajaran Produk Cake Dan Kue Indonesia Di Smk Negeri 1 Beringin.”. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan. 2024.

Tujuan dari penelitian ini yaitu; (1) Untuk mengetahui hasil praktek siswa pada materi *roll cake* dengan menggunakan media *youtube*. (2) Untuk mengetahui hasil praktek siswa pada materi *roll cake* dengan menggunakan media *power point*. (3) Untuk mengetahui pengaruh penggunaan media *youtube* terhadap hasil praktek *roll cake*. Waktu penelitian ini dilaksanakan pada tahun ajaran 2022/2023. Penelitian skripsi ini menerapkan metode *quasi eksperiment*. Objek dalam penelitian ini adalah siswa kelas XII Tata Boga 1 dan 2 berjumlah 56 siswa. Pengambilan sample dengan cara *random sampling* guna menentukan kelas kontrol dan kelas eksperimen. Teknik analisis data pada uji kecenderungan dilakukan dengan menguji persyaratan analisis seperti uji normalitas, uji homogenitas dan uji hipotesis.

Hasil uji kecenderungan dengan menerapkan media video youtube pada penelitian ini memperoleh skor 67,86% dalam kategori “Sangat Baik”, sedangkan media Power Point memperoleh skor 71,43% dalam kategori “Baik”. Analisis chi kuadrat menunjukkan bahwa media video youtube hasil praktik *roll cake* secara signifikan lebih tinggi signifikan dibandingkan dengan media power point dengan nilai $t_{hitung} > t_{tabel}$ yaitu $(11,15 > 2,00)$. Ini berarti siswa berlatih lebih baik dengan media video youtube dibanding dengan power point.

ABSTRACT

Ayu Wandira, NIM 5185042002. "The Influence of Using YouTube Media on the Results of Roll Cake Making Practices in Indonesian Cake and Pastry Products Subjects at SMK Negeri 1 Beringin.". Thesis. Medan State University Faculty of Engineering. 2024.

The aims of this research are; (1) To find out the results of students' practice on mareri roll cake using YouTube media. (2) To find out the results of students' practice on roll cake material using Power Point media. (3) To determine the effect of using YouTube media on the results of cake roll practice. This research was carried out in the 2022/2023 academic year. This thesis research applies a quasi-experimental method. The objects of this research were 56 students in class XII Catering 1 and 2. Samples were taken using random sampling to determine the control class and experimental class. Data analysis techniques in trend tests are carried out by testing analysis requirements such as normality tests, homogeneity tests and hypothesis tests.

The results of the trend test using YouTube video media in this study obtained a score of 67.86% in the "Very Good" category, while Power Point media obtained a score of 71.43% in the "Good" category. Chi square analysis shows that the YouTube video media resulting from roll cake practice is significantly higher than the power point media with a value of $t_{count} > t_{table}$, namely $(11.15 > 2.00)$. This means that students practice better with YouTube video media than with Power Point.