

ABSTRAK

Desi Yuni Sari Sitompul. NIM: 5133142004. Hubungan Pengetahuan Seni Desain dengan Penerapan Warna pada Dekorasi Kue di SMK Pariwisata Imelda Medan. Skripsi. Program Studi Pendidikan Tata Boga. Jurusan Pendidikan Kesejahteraan Keluarga. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Medan. 2018

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: (1) pengetahuan seni desain; (2) penerapan warna pada dekorasi kue; (3) hubungan pengetahuan seni desain dengan penerapan warna pada dekorasi kue di SMK Pariwisata Imelda Medan.

Desain penelitian ini adalah deskriptif korelasional. Lokasi penelitian di SMK Pariwisata Imelda Medan. Waktu penelitian pada bulan Maret 2018. Populasi pada penelitian ini adalah siswa kelas XII Jasa Boga dengan jumlah 30 orang. Data penelitian ini dijangkau menggunakan tes untuk pengetahuan seni desain (X), dan pengamatan untuk penerapan warna pada dekorasi kue (Y). Teknik analisis data yang digunakan adalah deskriptif data dengan uji kecenderungan, uji persyaratan analisis dengan uji normalitas dan uji linieritas, uji hipotesis dengan korelasi *product moment*. Sebelum soal tes pengetahuan seni desain digunakan, terlebih dahulu diujicobakan kepada 32 orang siswa kelas XI Jasa Boga SMK Putra Anda Binjai yang memiliki karakteristik sama dengan sampel. Dari 50 butir soal yang diujicobakan, diperoleh 42 butir soal valid dan 8 butir soal tidak valid dengan perhitungan reliabilitas 0,943 tergolong sangat tinggi.

Dari hasil penelitian menunjukkan bahwa, tingkat kecenderungan variabel pengetahuan seni desain dan penerapan warna pada dekorasi kue cenderung cukup, dengan persentase masing-masing sebesar 60,00% dan 60,00%. Hasil analisis uji normalitas pada kedua variabel adalah berdistribusi normal, dengan nilai pengetahuan seni desain ($X^2_{hitung} = 9,16 < X^2_{tabel} = 11,070$) dan penerapan warna pada dekorasi kue ($X^2_{hitung} = 10,50 < X^2_{tabel} = 11,070$). Hasil uji linieritas pengetahuan seni desain adalah linier dengan nilai $F_{hitung} = -0,125 < F_{tabel} = 2,45$ dan keberartian dengan nilai $F_{hitung} = 7,42 < F_{tabel} = 4,20$. Hasil perhitungan koefisien korelasi *product moment* antar variabel adalah $r_{hitung} = 0,458 > r_{tabel} = 0,361$ pada taraf signifikansi (α) = 5%, sehingga dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan yang positif dan signifikan antara pengetahuan seni desain dengan penerapan warna pada dekorasi kue di SMK Pariwisata Imelda Medan.

Kata Kunci: Pengetahuan Seni Desain, Penerapan Warna pada Dekorasi Kue.