

## ABSTRAK

**Irwan Syah, NIM 5143142009. Hubungan Pengetahuan Warna Dengan Hasil Praktek *fruit curving* Siswa Kelas X SMK Pariwisata Imelda Medan. Pendidikan Kesejahteraan Keluarga. Prodi Pendidikan Tata Boga Fakultas Teknik. Universitas Negeri Medan.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui : (1) pengetahuan warna pada siswa kelas X Jasa Boga di SMK Pariwisata Imelda Medan. (2) penerapan warna terhadap hasil praktik *fruit curving* / *garnish* pada siswa kelas X Jasa Boga di SMK Pariwisata Imelda Medan.. (3) hubungan pengetahuan warna pada hasil praktik *fruit curving* / *garnish* pada siswa kelas X Jasa Boga di SMK Pariwisata Imelda Medan., jumlah siswa sebanyak 30 orang. Waktu penelitian pada bulan April sampai Mei 2019. Data penelitian Pengetahuan Warna siswa dikumpulkan dengan menggunakan Soal, dan Hasil Praktek *fruit curving* siswa dengan rubrik yang diamati melalui proses praktek. Analisis data menggunakan teknik deskriptif korelasional, persyaratan analisis dengan uji Normalitas, dan uji Chi Kuadrat sedangkan Uji Hipotesis dengan korelasi *Product Moment*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa Pengetahuan Warna Siswa Kelas X SMK Pariwisata Imelda Medan tergolong Cukup (80%) dan Hasil Praktek *fruit curving* Siswa Kelas X SMK Pariwisata Imelda Medan tergolong Cukup (76,66%). Uji normalitas dilakukan dengan uji Chi Kuadrat. Dengan mengkonsultasikan hasil perhitungan  $X^2_{hitung} = 8,4$  dengan  $X^2_{tabel}$  pada derajat kebebasan ( $dk = k-1$ ) ( $6-1=5$ ) dengan taraf signifikan 5% sebesar 11,070, maka normalitas yang di dapat yaitu  $X^2_{hitung} < X^2_{tabel}$  ( $8,4 < 11,070$ ) sehingga dapat disimpulkan bahwa sebaran data Pengetahuan Warna siswa berdistribusi normal. Kemudian, dengan mengkonsultasikan hasil perhitungan  $X^2_{hitung} = 6$  dengan  $X^2_{tabel}$  pada  $dk = 5$  yaitu dengan taraf signifikan sebesar 5% sebesar 11,070, maka sesuai dengan syarat normalitas yaitu  $X^2_{hitung} < X^2_{tabel}$  ( $6 < 11,070$ ). Sehingga dapat disimpulkan bahwa sebaran data variable Pengetahuan Warna dan Hasil Praktek *Fruit Curving* berdistribusi normal.

Uji linearitas dan uji keberartian persamaan regresi, untuk persamaan regresi Y dan X diperoleh persamaan dengan mengkonsultasikan  $F_{hitung}$  terhadap  $F_{tabel}$  pada taraf signifikan 5% derajat kebebasan ( $dk$ ) tuna cocok ( $\text{pembilang} = K$  daftar distribusi F diperoleh  $F_h < F_t$  ( $-4,1 < 0,4$ ) sehingga dapat disimpulkan persamaan regresi adalah  $Y = 13,8 + 0,29 X$ . Korelasi  $r_{xy}$  dan  $r_{hitung}$  sebesar 0,440 dengan jumlah responden 30 siswa dan  $r_{tabel}$  0,361 pada taraf signifikan 5% dengan demikian harga  $r_{hitung} > r_{tabel}$  ( $0,440 > 0,361$ ) maka hipotesis yang menyatakan terdapat hubungan Pengetahuan Warna dengan Hasil Praktek *fruit curving* siswa.

**Kata Kunci:** Pengetahuan Warna, Hasil Praktik *Fruit Curving*