

## ABSTRAK

**Arnold B L G, Nim : 5113342003. Hubungan Pengetahuan Peralatan Dengan Kemampuan Melakukan *Table Setting* Kelas XI SMK Sandhy Putra 2 Medan. Program Studi Pendidikan Tata Boga. Jurusan Pendidikan Kesejahteraan Keluarga. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Medan.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan peralatan dengan kemampuan melakukan *table setting* kelas XI SMK Sandhy Putra 2 Medan. Program studi pendidikan tata boga

Populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas XI SMK Sandhy Putra 2 Medan dengan jumlah 30 orang. Pengambilan sampel digunakan teknik *total sampling*, sehingga yang menjadi sampel penelitian adalah siswa kelas XI AP dengan jumlah 30 orang. Metode pengumpulan data menggunakan tes pengetahuan peralatan makanan dan pengumpulan data menggunakan pengamatan praktek kemampuan melakukan *table setting*. Analisis data menggunakan teknik deskriptif korelasional, persyaratan analisis dengan uji normalitas, uji linieritas. Sedangkan uji hipotesis dengan korelasi *product moment*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan peralatan makanan dikategorikan cukup tinggi sebesar 76,67% dan kemampuan melakukan *table setting* dikategorikan cenderung cukup sebesar 73,33%. Uji normalitas dilakukan dengan uji Lilifors. Dari hasil perhitungan data pengetahuan peralatan makanan diperoleh bahwa  $L_{hitung} < L_{tabel}$  yaitu  $0.14514801 < 0,161$  sehingga dapat disimpulkan bahwa data pengetahuan peralatan berdistribusi normal. Data hasil perhitungan kemampuan melakukan *table setting* diperoleh bahwa  $L_{hitung} < L_{tabel}$  yaitu  $0,13157 < 0,161$  sehingga dapat disimpulkan bahwa data kemampuan melakukan *table setting* berdistribusi normal. Uji linieritas dan uji keberartian persamaan regresi, untuk persamaan regresi Y dan X diperoleh persamaan  $\hat{Y} = 49,7 + 0,82 X$  mempunyai hubungan yang liner pada taraf signifikan 5% karena untuk uji linier  $F_{hitung} < F_{tabel}$  ( $1.89479 < 2,42$ ) dan koefisien arah regresi Y atas X adalah berarti karena  $F_{hitung} > F_{tabel}$  ( $13.64279 > 4,20$ ),). Dari hasil analisis korelasi diperoleh  $r_{xy}$  sebesar 0,97 sedangkan nilai  $r_{tabel}$  pada taraf signifikan 5% dengan  $N = 30$  adalah sebesar 0,361. Dengan demikian harga  $r_{xy} > r_{hitung}$  ( $0,965 > 0,361$ ) dan harga  $t_{hitung} > t_{tabel}$  ( $29,51 > 1,70$ ). Maka dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan peralatan makanan dengan kemampuan melakukan *table setting* kelas XI SMK Sandhy Putra 2 Medan..

Kata kunci : pengetahuan peralatan makanan, kemampuan melakukan *table setting*