

ABSTRAK

BELLA ADELIA NIM 1163171005. Pengaruh Pelatihan Mendaur Ulang Limbah Kulit Jagung Terhadap Tingkat Keterampilan Membuat *Handycraft* (Studi pada ibu-ibu Pemberdayaan Kesejahteraan Keluarga (PKK) di Kelurahan Tanah Merah Kecamatan Binjai Selatan T.A 2020/2021. Skripsi. Fakultas ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan, 2020.

Masalah dalam penelitian ini adalah banyaknya limbah kulit jagung yang masih belum dimanfaatkan setelah pasca panen, belum adanya pendaur ulang limbah kulit jagung khususnya menjadi *handycraft*, dan keterampilan yang dimiliki ibu-ibu PKK dalam mendaur ulang limbah kulit jagung di Kelurahan Tanah Merah Kecamatan Binjai Selatan masih kurang. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui seberapa besar pengaruh pelatihan mendaur ulang limbah kulit jagung terhadap tingkat keterampilan membuat *handycraft* khususnya pada ibu-ibu PKK di Kelurahan Tanah Merah Kecamatan Binjai Selatan.

Jenis Penelitian ini adalah penelitian eksperimen yaitu *Pre-Exsperimental Designs* dengan bentuk *One-Group Pretest-Posttest Design*. Populasi dalam penelitian ini adalah anggota ibu-ibu PKK di Kelurahan Tanah Merah Kecamatan Binjai Selatan yang berjumlah 30 orang sedangkan sampel penelitian diambil dari keseluruhan anggota ibu-ibu PKK yaitu 30 orang. Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah observasi terstruktur, dan analisis data yang digunakan ialah analisis deskripsi dan inferensial dengan uji t dengan taraf nyata $\alpha = 0,05$.

Berdasarkan hasil analisis data di atas diperoleh rata-rata nilai pada kelas sesudah perlakuan (eksperimen) 42,3 dengan nilai tertinggi 45 dan nilai terendah 30, sehingga tingkat keterampilan ibu-ibu PKK khususnya dalam membuat *handycraft* memperoleh perbedaan yang signifikan. Sedangkan rata-rata sebelum perlakuan 21,6 dengan nilai tertinggi 30 dan nilai terendah 15, sehingga tingkat keterampilan ibu-ibu PKK khususnya dalam membuat *handycraft* memperoleh perbedaan yang signifikan. Berdasarkan hasil tersebut hipotesis menyatakan bahwa pelatihan mendaur ulang limbah kulit jagung berpengaruh terhadap tingkat keterampilan membuat *handycraft* yaitu dari hasil hipotesis diperoleh $t_{hitung} > t_{tabel}$ yaitu $66,1 > 1,699$ pada taraf $\alpha = 0,05$. Serta analisis determinasi sekitar 74,4% sedangkan sisanya dipengaruhi faktor lain sekitar 25,6%.

Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa Pelatihan mendaur ulang limbah kulit jagung dapat mempengaruhi tingkat keterampilan membuat *handycraft* pada ibu-ibu PKK di Kelurahan Tanah Merah Kecamatan Binjai Selatan T.A 2020/2021.

Kata kunci :Limbah Kulit Jagung, Keterampilan Membuat Handycraft