

ABSTRAK

Lasmian Silaban, NIM. 5113341017 : *Analisis Kemampuan Membuat Batik Tulis Siswa Kelas XI Jurusan Kriya Tekstil SMK Negeri 1 Berastagi*. Skripsi, Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat kemampuan membuat Batik Tulis dengan motif flora pada mata pelajaran Batik Tulis siswa kelas XI Kriya Tekstil SMK Negeri 1 Berastagi. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan September 2016. Lokasi penelitian di SMK Negeri 1 Berastagi, Jln. SMIK No. 1 Berastagi.

Populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas XI SMK Negeri 1 Berastagi Tahun Ajaran 2016/2017 yang sedang mengikuti mata pelajaran Batik Tulis yaitu berjumlah 80 orang. Teknik pengambilan sampel menggunakan *Random Sampling*, maka banyak sampel dalam penelitian ini adalah 40 orang. Metode penelitian yang digunakan adalah metode Penelitian Deskriptif. Analisis data menggunakan Teknik Deskriptif. Instrumen penelitian menggunakan lembar pengamatan, yang digunakan untuk mengamati kemampuan pada proses membuat batik tulis dan hasil membuat batik tulis.

Berdasarkan data penilaian, untuk proses membuat batik tulis diperoleh $M = 87,55$ (delapan puluh tujuh koma lima lima) dan $Sd = 4,77$ (empat koma tujuh tujuh) dengan nilai tertinggi 94 (sembilan puluh empat) dan nilai terendah 70 (tujuh puluh) dan untuk hasil membuat batik tulis diperoleh $M = 87,34$ (delapan puluh tujuh koma tiga empat) dan $Sd = 4,39$ (empat koma tiga sembilan) dengan nilai tertinggi 94 (sembilan puluh empat) dan nilai terendah 71 (tujuh puluh satu). Untuk uji reliabilitas pengamat, diperoleh bahwa tidak ada perbedaan yang berarti antara hasil pengamatan. Yaitu untuk proses membuat batik tulis $F_0 < F_t$ ($1,31 < 4,10$) dan untuk hasil membuat batik tulis $F_0 < F_t$ ($2,12 < 2,63$), sehingga lembar pengamatan proses membuat batik tulis dan hasil membuat batik tulis layak digunakan. Berdasarkan tingkat kecenderungan, untuk proses membuat batik tulis diperoleh bahwa tidak ada siswa yang membuat batik tulis dengan kategori sangat baik, 33 siswa membuat batik tulis dengan kategori baik, 5 siswa membuat batik tulis dengan kategori kurang baik dan 2 siswa membuat batik tulis dengan kategori tidak baik. Dengan demikian, dapat disimpulkan bahwa tingkat kemampuan membuat batik tulis dengan motif flora pada alas vas bunga siswa kelas XI Kriya Tekstil SMK Negeri 1 Berastagi cenderung baik.

Kata kunci: Kemampuan membuat batik tulis, Proses membuat batik tulis, Hasil membuat batik tulis.