

ABSTRAK

PENGOLAHAN LIMBAH KAIN SEBAGAI APLIKASI PADA BUSANA PESTA

TREE OFTAFIA PASARIBU

1605144016

Program Studi Kriya Tekstil dan Mode

Limbah merupakan bahan sisa yang tidak memiliki nilai dan fungsi yang dihasilkan dari suatu kegiatan dan proses produksi. Limbah atau sampah juga sesuatu yang tidak berguna dan dibuang oleh kebanyakan orang, karena jika dibiarkan dengan waktu yang lama sehingga dapat menyebabkan penyakit dan mencemari lingkungan. Limbah kain adalah limbah yang sulit diolah karena merupakan limbah anorganik yang sulit terurai jika dibuang dengan proses pembakaran maka akan menimbulkan gas beracun yang dapat membahayakan lingkungan.

Sesuai observasi yang dilakukan oleh peneliti di berbagai perusahaan Rumah Mode di Bandung, banyak limbah tekstil yang terbuang kurang lebih dari 30 kg perminggu dengan jenis, ukuran, dan warna yang bermacam. Berdasarkan permasalahan tersebut limbah ini diolah kembali dengan melakukan eksplorasi yang bertujuan untuk menambah nilai ekonomi, estetika, dan fungsi. Metode penelitian bersifat kualitatif dan kuantitatif dengan pengumpulan data dari studi literatur dari berbagai jurnal dan makalah, melakukan observasi dan wawancara langsung ke tempat adanya limbah kain, serta melakukan eksplorasi material limbah. Pengolahan limbah dilakukan dengan teknik pemanasan atau *Hot textile* dengan alat solder untuk mengubah bentuk limbah kain. Bentuk limbah kain diolah untuk menghasilkan berbagai macam bentuk bunga yang menarik untuk aplikasi imbu. Lebih lanjut, eksplorasi yang dihasilkan kemudian digunakan sebagai aplikasi imbu pada busana pesta untuk wanita dewasa. Diharapkan penelitian ini dapat meningkatkan produk busana pesta yang dihasilkan sehingga lebih menarik dan memiliki nilai kebaruan.

Kata kunci: Busana pesta, Limbah, Limbah kain