

ABSTRAK

PENGOLAHAN DAUN KETAPANG (*TERMINALIA CATAPPA L.*) SEBAGAI PEWARNA ALAMI DENGAN TEKNIK *TIE DYE*

Oleh

KURNIA BALQISH GUSTI DWIGUNA

NIM: 1605160133

(Program Studi Kriya)

Ketapang merupakan tumbuhan peneduh yang dapat menggugurkan daunnya sebanyak dua kali dalam satu tahun, yang dimana daunnya mengandung zat tanin sekitar 11%-23%. Oleh karena itu penelitian ini bertujuan untuk memanfaatkan potensi lain dari daun ketapang sehingga dapat diolah menjadi pewarna alami untuk diaplikasikan dengan teknik *tie dye*. Metode yang digunakan pada penelitian ini bersifat eksperimental dengan melakukan studi literatur, obeservasi, dan wawancara. Proses eksperimen dimulai dengan mengekstrak daun ketapang, kemudian dilakukan proses pembuatan motif *tie dye* dengan cara di *stitch* dan menggunakan kain dari serat alam berupa kain sutera hanspan . untuk mengoptimalkan hasil pewarnaan maka digunakan beberapa mordan diantaranya jeruk nipis, garam, susu kedelai, dan tunjung. Hasil eksperimen dari penelitian ini menyatakan bahwa pewarnaan daun ketapang yang kuat terdapat pada kain sutera hanspan dengan mordan tunjung. Dengan demikian melimpahnya daun ketapang dapat dimanfaatkan sebagai pewarna alami dengan teknik *tie dye*.

Kata Kunci : Ketapang (*Terminalia Catappang L.*) , Pewarna Alami, *Tie Dye*.