

## DAFTAR ISI

|  |             |
|--|-------------|
| <b>HALAMAN JUDUL</b> .....   | <b>ii</b>   |
| <b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....                                      | <b>iii</b>  |
| <b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....                                      | <b>iv</b>   |
| <b>KATA PENGANTAR</b> .....  | <b>v</b>    |
| <b>DAFTAR ISI</b> .....  | <b>vi</b>   |
| <b>DAFTAR TABEL</b> .....  | <b>vii</b>  |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b> .....   | <b>viii</b> |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....   | <b>ix</b>   |
| <b>INTISARI</b> .....  | <b>x</b>    |
| <b>ABSTRACT</b> .....  | <b>xi</b>   |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....                                       | <b>1</b>    |
| A. Latar Belakang .....  | 1           |
| B. Rumusan Masalah .....   | 2           |
| C. Tujuan Penelitian .....   | 3           |
| D. Manfaat Penelitian .....  | 3           |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS</b> .....                   | <b>4</b>    |
| A. Tinjauan Pustaka .....  | 4           |
| 1. Tanaman Nila ( <i>Indigofera tinctoria</i> Linn) .....            | 4           |
| 2. Zat Warna Alam .....  | 6           |
| 3. Zat Warna Indigo .....  | 7           |
| 4. Metode Ekstraksi Zat Warna Alam .....                             | 10          |
| 5. Pewarnaan dan Uji Ketahanan Luntur Warna Batik Indigo .....       | 12          |
| 6. Kain Prima dan Primiissima .....                                  | 15          |
| B. Hipotesis .....   | 16          |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....                               | <b>17</b>   |
| A. Waktu dan Tempat Penelitian .....                                 | 17          |
| B. Alat dan Bahan .....  | 17          |
| C. Cara Kerja .....  | 17          |
| D. Analisis Data .....   | 23          |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....                             | <b>24</b>   |
| A. Metode Maserasi .....   | 24          |
| B. Metode Perebusan .....  | 29          |
| C. Evaluasi Kualitas Pasta Hasil Metode Maserasi dan Perebusan ..... | 33          |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....                              | <b>37</b>   |
| A. Kesimpulan .....  | 37          |
| B. Saran .....   | 37          |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....  | <b>38</b>   |
| <b>LAMPIRAN</b> .....  | <b>41</b>   |