

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan tentang Identifikasi Jenis-Jenis pewarna alami tenun ikat Desa Belle Kecamatan Ki`E Kabupaten Timor Tengah Selatan di simpulkan bahwa terdapat 10 jenis yaitu Tarum (*Indigofera tinctoria* L) menghasilkan warna hitam , Mengkudu (*Morinda citrifolia* L) menghasilkan warna merah, Kacang Arbila (*Phaseolus lunatus* L) menghasilkan warna hijau, buah tinta (*hyphantus reticulatus* Poir) menghasilkan warna biru, kunyit (*Curcuma domestica* L) menghasilkan warna kuning, mahoni (*Swietenia macrophylla* King) menghasilkan cokelat, jati (*T. grandis* Linn. F) menghasilkan warna ungu, mangga (*M. Indica* L) menghasilkan warna hitam, nangka (*Artocarpus heterophyllus*) menghasilkan warna kuning dan kemiri (*Aleurites moluccana*) menghasilkan warna kuning. Organ tumbuhan yang di gunakan untuk menghasilkan warna yaitu rimpang, daun, kulit dan daging buah.

B. Saran

1. Perlu dilakukannya penelitian lanjutan mengenai anatomi tumbuhan pewarana kain tenun ikat di Desa Belle Kecamatan Ki`E Kabupaten Timor Tengah Selatan.
2. Kepada guru biologi dapat menggunakan hasil dari penelitian sebagai sumber belajar praktikum.