

V. KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang didapatkan dari pembuatan tinta stempel dengan penambahan gliserin, diperoleh kesimpulan sebagai berikut.

1. Perbedaan jumlah gliserin yang ditambahkan memberikan pengaruh berbeda nyata pada tinta stempel yang didapatkan seperti berat jenis, padatan total, homogenitas, waktu mengering, viskositas dan warna.
2. Penambahan gliserin pada tinta stempel yang terbaik adalah pada 10 ml. Hal ini dilihat dari analisa waktu mengering. Semakin banyak gliserin yang ditambahkan, maka semakin lama waktu mengering yang dibutuhkan.

1.2 Saran

Pada penelitian yang sudah dilakukan, peneliti ingin memberikan saran terhadap peneliti lain yaitu:

1. Pembuatan tinta dengan menggunakan tanin masih sedikit, maka perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengembangkan penelitian tentang tinta ini dengan menggunakan bahan penghasil tanin lain seperti pinang.
2. Logam pereaksi juga dapat divariasikan, karena beda logam yang digunakan akan membentuk warna yang berbeda juga ketika logam dan tanin bereaksi.

