

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis sampel kerupuk menyeng merk A, B, dan C yang dijual dipasar Bululawang, maka dapat diketahui bahwa sampel A memiliki rata-rata harga Rf sebesar 0,825 dan warna merah muda sejajar dengan baku pembanding yang juga memiliki harga Rf sebesar 0,825. Sampel B memiliki rata-rata harga Rf sebesar 0,83 dan warna merah muda sejajar dengan baku pembanding yang juga memiliki harga Rf sebesar 0,83. Sampel C memiliki rata-rata harga Rf sebesar 0,79 dan warna merah muda sejajar dengan baku pembanding yang juga memiliki harga Rf sebesar 0,79.

Dari hasil yang telah didapat, maka penulis dapat menarik kesimpulan bahwa ketiga sampel kerupuk menyeng A,B, dan C yang dijual di pasar Bululawang tersebut dicurigai mengandung pewarna merah K-10 Rhodamin-B.

5.2 Saran

Dalam penotolan cuplikan sampel, harap dilakukan secara teliti dan rapi, hal ini dapat mempengaruhi ukuran penotolan sehingga noda yang terbentuk akan terlihat tidak sempurna dan mempengaruhi harga Rf. Ketika akan memasukkan plat KLT kedalam chamber, harap noda totolan dikeringkan terlebih dahulu, untuk menghindari terjadinya tailing atau terbentuknya ekor pada noda.