

BAB 5

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Pada penelitian ini dilakukan perbandingan kadar pati resisten dengan menggunakan 2 metode pemisahan yaitu metode filtrasi dan metode dekantasi yang selanjutnya diuji dengan menggunakan uji statistic menggunakan uji Independent sampel T-test. Hasil dari uji Independent sampel T-test didapatkan bahwa tidak ada perbedaan yang signifikan. Sehingga dapat disimpulkan bahwa metode pemisahan yang efektif untuk persiapan sampel pati resisten yang terkandung dalam buah pisang kepok adalah pemisahan secara dekantasi.

5.2 Saran

Oleh karena itu, metode pemisahan menggunakan dekantasi lebih efektif dibandingkan dengan metode filtrasi, karena pada metode dekantasi alat yang digunakan lebih sederhana dan tidak membutuhkan waktu yang lama.