

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari data hasil penelitian dan pembahasan yang di dapatkan dalam penelitian ini, dapat di simpulkan sebagai berikut:

1. Variasi perbandingan umbi iles-iles dan air tidak berpengaruh terhadap kadar air, abu, rendemen dan warna, namun berpengaruh terhadap kadar pati umbi iles-iles.
2. Variasi waktu pengendapan tidak berpengaruh terhadap kadar air, abu, pati, rendemen dan warna.
3. Rendemen pati tertinggi = 6,77% terdapat pada A2 = 1 umbi iles-iles : 4 air yang dipengaruhi oleh kadar air = 10,37%, abu = 10,94%, pati = 74,29%, warna (L) = 52,38%. Rendemen tertinggi = 6,90% terdapat pada b! = waktu pengendapan 12 jam didalam waktu kadar air = 10,79%, abu = 10,81%, pati = 77,94%, warna (L) = 55,35%.

B. Saran

Berdasarkan pengamatan dan penelitian yang dilakukan maka saran untuk penelitian selanjutnya perlu adanya memperhatikan metode pembuatan pati serta bahan baku yang baik digunakan agar mendapatkan hasil yang lebih maksimal.