



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Kadar tertinggi dari kalsium (Ca) dan nitrogen (N) tertinggi pada suhu 90°C dengan waktu pengadukan selama 180 menit diperoleh masing-masing sebesar 2,30% dan 3,71%
2. Semakin tinggi suhu akan mempengaruhi hasil kadar kalsium dan nitrogen yang didapatkan pada proses ekstraksi.

V.2 Saran

1. Sebaiknya untuk proses pengendapan dilakukan secara maksimal sehingga mencapai titik homogenitas
2. Sebaiknya pada proses penyaringan dilakukan secara maksimal sehingga tidak terdapat residu