BAB V
PENUTUP

3.1 Kesimpulan

Bedasarkan data hasil penelitian yang telah dilakukan dapat ditarik kesimpulan yaitu:

1. Pemberian perlakuan ultrasonik dengan waktu yang lebih lama dapat meningkatkan kekuatan tarik serta modulus elastisitas dari serat nata de coco sedangkan elongasi mengalami penurunan nilai.

5.2 Saran

Adapun saran untuk penelitian selanjutnya adalah dapat divariasikan ultrasonik dengan penambahaan bahan bahan kimia yang lain sehingga akan mendapatkan karakterisitik dari serat yang diinginkan serta untuk selanjutnya tidak menggunakan vacuum buchner sebaiknya langsung casting menggunakan teflon karena dengan menggunakan proses vacuum buchner memperlama proses produksi.

UNIVERSITAS ANDALAS
UNTUK KEDJAJAAN BANGSA