

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Tekanan berpengaruh pada besarnya nilai Presentase *Broken Nut* (PBN). Semakin besar tekanan yang digunakan pada saat pengempaan buah, maka akan semakin tinggi nilai Presentase *Broken Nut* (PBN).
2. Dengan tekanan 40 Bar akan menghasilkan 10.03% *Broken Nut*, tekanan 42 Bar akan menghasilkan 13.17% *Broken Nut*, tekanan 44 Bar akan menghasilkan 16.91% *Broken Nut*, tekanan 46 Bar akan menghasilkan 20.94% *Broken Nut*, tekanan 48 Bar akan menghasilkan 24.11% *Broken Nut*, tekanan 50 Bar akan menghasilkan 26.93 *Broken Nut*. Untuk menghasilkan nilai Presentase Broken Nut sesuai standar 17% dapat menggunakan tekanan sebesar 44.03 Bar.

5.2 Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dari faktor lain yang mempengaruhi hasil besarnya presentase *Broken Nut*.
2. Perlu ditambahkan banyaknya data variasi pada tekanan, suhu, dan waktu supaya memperoleh data yang lengkap dan akurat.