# V. KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1. Kesimpulan

1. Tingkat substitusi *pulp* tandan kosong kelapa sawit (TKKS) terhadap *pulp* karton bekas tidak berpengaruh nyata terhadap kadar air dan *Density* namun berpengaruh nyata terhadap ketahanan tarik dan gramatur pada lembaran karton yang dihasilkan.
2. Tingkat substitusi *pulp* tandan kosong kelapa sawit (TKKS) terhadap *pulp* karton bekas dapat digunakan hingga 40% *pulp* tandan kosong kelapa sawit (TKKS) dan 60% *pulp* karton bekas.

UNIVERSITAS ANDALAS

## 2.2. Saran

Untuk selanjutnya penelitian ini diharapkan dapat dijadikan bahan pertimbangan pabrik karton tempat telur untuk menggunakan tandan kosong kelapa sawit (TKKS) sebagai substitusi bahan baku.

UNTUK KEDJAJAAN BANGSA