

## V. PENUTUP

### A. Kesimpulan

1. Umur simpan kerupuk amplang ikan nila yang diamati berdasarkan tingkat kerenyahan dan disimpan pada RH 75% serta suhu 30°C dengan kemasan plastik polipropilen yaitu 5 bulan, kemasan plastik metal yaitu 8 bulan, dan aluminium *foil* yaitu 10 bulan.
2. Produk yang dikemas dengan kemasan berpermeabilitas rendah terhadap gas, cahaya, dan uap air menjadikan produk tahan lama. Kemasan aluminium *foil* memiliki permeabilitas yang paling rendah diantara kemasan lain yang diuji.
3. Kemasan aluminium *foil* adalah kemasan terbaik untuk menjaga umur simpan kerupuk amplang ikan nila.



### B. Saran

1. Produk sebaiknya disimpan di tempat dengan suhu dan RH stabil, yaitu suhu 30°C dan RH 75% karena perbedaan RH dapat memengaruhi kualitas produk pangan.
2. Ketika pengujian kadar air secara oven, sebaiknya sampel uji tidak dibiarkan mendingin terlalu lama karena dapat meningkatkan kadar air sehingga waktu untuk mendapatkan nilai konstan kadar air menjadi lebih lama.