

V. KESIMPULAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan uraian hasil penelitian terhadap industri keripik talas di Kota Padang Panjang, maka dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Berdasarkan analisis kelayakan ke empat industri keripik talas, maka ke empat industri keripik talas di Kota Padang Panjang dinyatakan layak dilanjutkan industrinya secara finansial. Hal ini dilihat dari nilai B/C ke empat industri memiliki nilai >1 , dan nilai pengembalian modal (IRR) besar dari 10% dan Nilai NPV >0 .
2. Berdasarkan hasil pengembangan keripik talas dengan pendekatan *design thinking* diperoleh perbaikan terhadap kemasan HDPE menjadi kemasan aluminium foil yang kedap udara, menambah varian rasa baru yaitu balado daun jeruk.
3. Penambahan variasi rasa dan peningkatan desain kemasan produk keripik talas dapat meningkatkan penjualan produk dan kepuasan pelanggan.
4. Berdasarkan analisis komposisi kimia keripik talas diperoleh nilai kadar air sebesar 5.08%, abu 1.62%, protein 3.08%, lemak 26.67% dan karbohidrat 63.56% sudah sesuai dengan standart SNI 01-4305-1996.
5. Berdasarkan analisis organoleptik secara deskriptif panelis menyukai keripik talas Dessy yang memiliki tekstur yang sangat renyah, rasa yang enak dan aroma yang khas, dan secara hedonik panelis menyukai kemasan keripik talas dengan menggunakan aluminium foil dan varian rasa balado daun jeruk.

B. Saran

Saran yang dapat peneliti ajukan berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan adalah industri hendaknya tetap melaksanakan industri pembuatan keripik talas karena industri tersebut memberikan keuntungan bagi pengusaha. Bagi peneliti dapat melanjutkan penelitian tentang umur simpan keripik talas yang dikemas dengan menggunakan aluminium foil.