

## V. PENUTUP

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Terjadi interaksi antara faktor A (konsentrasi ragi) dengan faktor B (konsentrasi tepung tapioka) yang berpengaruh nyata terhadap kadar air, kadar pati dan pH.
2. Berdasarkan hasil pengamatan faktor konsentrasi ragi berpengaruh nyata terhadap kadar air dan pH. Sementara itu pada faktor konsentrasi tepung tapioka berpengaruh nyata terhadap kadar air, total asam, kadar pati, dan kadar alkohol.
3. Kombinasi perlakuan terbaik dalam pembuatan tape ubi kayu adalah penggunaan konsentrasi ragi tape 0,5% dan konsentrasi tepung tapioka 1% (A1B1) berdasarkan penerimaan panelis pada produk tape ubi kayu dengan kadar air 61,82%, pH 4,9, dan kadar pati 7,07%.

### 5.2 Saran

Untuk penelitian selanjutnya perlu dilakukan pengujian terhadap umur simpan tape ubi kayu yang dihasilkan. Kemudian perlu dilakukan penelitian tentang pengemasan yang tepat terhadap tape ubi kayu yang dihasilkan.

