

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
1. Struktur amilosa .....	14
2. Struktur amilopektin .....	14
3. Struktur senyawa fenol.....	21
4. Pembuatan onggok terfermentasi.....	25
5. Pembuatan beras analog .....	26
6. Adonan formulasi onggok terfermentasi dengan ketan hitam .....	27
7. Penanakan beras analog .....	27
8. Petunjuk pengujian sifat organoleptik beras analog mentah.....	29
9. Petunjuk pengujian sifat organoleptik beras analog kukus .....	30
10. Kadar glukosa pada beras analog (70:30), roti dan beras .....	57
11. Kadar total fenol beras analog (70:30), onggok, ketan hitam .....	59
12. Kurva standar asam tannat .....	82
13. Ubi kayu varietas Kasesart.....	82
14. Proses fermentasi secara spontan .....	82
15. Tekstur ubi kayu setelah fermentasi.....	83
16. Pemisahan onggok terfermentasi dengan pati.....	83
17. Pencampuran onggok terfermentasi dengan tepung ketan hitam.....	83
18. Penyangraian beras analog .....	84
19. Beras analog .....	84

20. Penyajian beras analog yang dikukus untuk uji sifat organoleptik .....	84
21. Keadaan seorang panelis sedang melakukan uji organoleptik.....	85
22. Pengujian total fenol beras analog .....	85
23. Shaker waterbath untuk inkubasi selama proses hidrolisis menggunakan enzim $\alpha$ -amilase.....	85