

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian yang telah dilakukan dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

Daya tahan amylum 1% yang terbuat dari serbuk amylum pro analisa dan tepung kanji yang disimpan dari 0 sampai 50 hari dan disimpan dalam wadah kaca botol coklat yang diuji kualitatif dengan I_2 memberikan warna biru.

B. Saran

Pengecekan mutu larutan amylum 1% harus disesuaikan dengan peruntukannya. Apabila hanya diperuntukkan secara kualitatif bisa diamati dengan test perubahan warna dengan larutan iodine tetapi apabila akan digunakan sebagai indikator dalam titrasi iodometri sebaiknya juga di coba lebih dahulu untuk titrasi sehingga akan diketahui kerusakan yang terjadi pada amylum tersebut.