

BAB V

PENUTUP

1.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian maka dapat disimpulkan :

1. Penentuan Biji Gandum untuk pembuatan tepung dilakukan dengan 3 kriteria, yaitu Kelembaban, Serangga Hidup dan Abu.
2. Perhitungan menggunakan sistem maupun metode manual menghasilkan kesesuaian 87.5% sehingga dapat disimpulkan bahwa alternatif terbaik terdapat pada A7 yaitu Australian Premium White Wheat (APW)
3. Sistem yang dirancang dengan mengimplementasikan metode *Simple Weigthing Additive* (SAW) dapat digunakan untuk membantu dalam melakukan pemilihan biji gandum.

1.2 Saran

Saran pengembangan yang dapat dilakukan pada sistem ini adalah fitur laporan yang menyimpan hasil perangkingan barang setiap hari, sehingga dapat menjadi arsip yang bermanfaat untuk evaluasi penentuan biji ga