

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Secara umum sistem informasi untuk diet berdasarkan genotip ini telah berfungsi sebagaimana yang diharapkan. Kesimpulan yang didapatkan dari sistem ini adalah aplikasi yang dibuat mampu memberikan informasi prosedur diet berdasarkan genotip. Informasi diet genotip tersebut berisi tentang diet yang dianjurkan maupun tidak, makanan yang diperbolehkan dan tidak diperbolehkan, olahraga serta suplemen penunjang diet.

5.2 Saran

Saran yang dapat disampaikan adalah untuk pengembangan selanjutnya diharapkan sistem dapat meningkatkan fasilitas dengan memberikan peran kepada ahli gizi agar dapat berinteraksi dengan pengguna. Sehingga pengguna dapat meminta keterangan lebih lanjut dalam menjalani diet. Juga memberikan fasilitas untuk pengguna saling bertukar pengalaman mengenai diet yang mereka jalani masing-masing.