

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dari pembahasan aplikasi untuk merekomendasi pola makanan pada penderita penyakit gout dapat disimpulkan bahwa:

1. Telah dibuat sebuah aplikasi berbasis web yang dapat memudahkan pengguna untuk mengetahui kalori yang dibutuhkan dalam melakukan aktivitas seharian, dengan menginputkan identitas dari pengguna serta aktivitas harian.
2. Aplikasi ini memberikan solusi menu makanan yang baik dikonsumsi bagi para penderita penyakit gout.
3. Semua menu yang terdapat dalam aplikasi mengandung menu makanan rendah purin.

#### **5.2 Saran**

Adapun yang menjadi saran peneliti untuk menjadikan sistem yang lebih baik kedepannya adalah sebagai berikut:

1. Diharapkan ada pengembangan sistem aplikasi dari aplikasi web ke aplikasi berbasis *mobile*.
2. Diharapkan pada pengembang untuk melengkapi data menu rekomendasi menu makanan dari buku referensi yang lain.
3. Diharapkan pengembangan pada halaman rekomendasi menu makanan pada aplikasi dapat dicetak dalam bentuk pdf.