

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. KESIMPULAN

1. Ada perbedaan hasil penghitungan kebutuhan bahan makanan lauk hewani dan lauk nabati menggunakan metode manual dengan metode *spreadsheet*. Perbedaan hasil penghitung kebutuhan bahan makanan menggunakan metode manual dengan metode *spreadsheet* sebagai berikut
  - a. Kebutuhan bahan telur puyuh memiliki selisih sebanyak 77 butir atau 9,09% pada penghitungan menggunakan kedua metode
  - b. Kebutuhan bahan bakso rambutan memiliki selisih sebanyak 93 butir atau 9,18% pada penghitungan menggunakan kedua metode
  - c. Kebutuhan bahan telur ayam memiliki selisih sebanyak 1,6 kg atau 53,33% pada penghitungan menggunakan kedua metode
  - d. Kebutuhan bahan daging sapi memiliki selisih sebanyak 2,63 kg atau 23,91% pada penghitungan menggunakan kedua metode
  - e. Kebutuhan bahan ayam dada memiliki selisih sebanyak 0,3 kg atau 7,5% pada penghitungan menggunakan kedua metode
  - f. Kebutuhan bahan ayam fillet memiliki selisih sebanyak 1 kg atau 33,33% pada penghitungan menggunakan kedua metode

- g. Kebutuhan bahan tempe papan memiliki selisih sebanyak 5,96 papan atau 17,53% pada penghitungan menggunakan kedua metode
  - h. Kebutuhan bahan tahu magel memiliki selisih sebanyak 2,97 bungkus atau 14,14% pada penghitungan menggunakan kedua metode
  - i. Kebutuhan bahan tahu putih memiliki selisih sebanyak 1 bungkus atau 16,67% pada penghitungan menggunakan kedua metode
2. Rata-rata durasi waktu penghitungan kebutuhan bahan makanan lauk hewabi dan lauk nabati menggunakan metode manual yaitu 9,46 menit dan dengan metode *spreadsheet* yaitu 4,19 menit.
  3. Ada perbedaan durasi waktu penghitungan kebutuhan bahan makanan lauk hewani dan lauk nabati menggunakan metode manual dengan metode *spreadsheet*

## **B. SARAN**

### 1. Bagi institusi

Berdasarkan hasil penghitungan kebutuhan bahan makanan lauk hewani dan lauk nabati yang diperoleh dan durasi waktu pada metode *spreadsheet*, dapat digunakan di institusi untuk memudahkan pekerjaan ahli gizi

### 2. Bagi pembaca

Berdasarkan hasil penghitungan kebutuhan bahan makanan lauk hewani dan lauk nabati yang diperoleh dan durasi waktu pada kedua metode,

spreadsheet dapat dimanfaatkan teknologi informasi untuk membantu pekerjaan dengan cepat dan tepat.

3. Bagi peneliti lain

Dapat dilakukan penelitian lebih lanjut dengan mengembangkan aplikasi/metode yang sudah ada sehingga dapat sekaligus memesan bahan makanan langsung kepada rekanan