

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1. Kesimpulan

Kesimpulan dari uraian hasil dan pembahasan dari aplikasi pembelajaran memasak bilingual diatas dapat disimpulkan bahwa:

1. Aplikasi pembelajaran memasak bilingual telah dibuat menggunakan bahasa pemrograman J2ME untuk sisi klien dan bahasa pemrograman PHP untuk *website* Administrator serta menggunakan *database* MySQL.
2. Aplikasi untuk klien yang terpasang di *handphone* memudahkan pelanggan untuk mengetahui berbagai macam alat memasak, bumbu masakan, proses memasak Indonesia, resep masakan dan tips – tips bermanfaat dan menarik seputar dunia memasak.
3. Pelanggan dapat melakukan pencarian data resep berdasarkan judul, berdasarkan bahan utama resep masakan dan berdasarkan kategori resep.
4. Pelanggan dapat mengirimkan *feedback* terhadap administrator aplikasi pembelajaran memasak bilingual melalui aplikasi pembelajaran memasak bilingual yang terpasang di *handphone* masing – masing pelanggan.
5. Aplikasi web server untuk sisi administrator dapat melakukan kontrol data pelanggan, data alat memasak, data bumbu masakan, data proses memasak, data bahan masakan, data resep, data tips seputar dunia memasak, data buku tamu, data saran dari pelanggan serta manipulasi data (*insert, update, delete*).

## 5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan yang diperoleh maka perlu dilakukan pengembangan berupa penambahan fasilitas dari aplikasi sebagai berikut:

1. Pembuatan hasil pencarian yang berbentuk *list*, sehingga data hasil pencarian yang tersaji kepada pelanggan lebih mudah dipahami.
2. Pembuatan tambahan menu pengenalan alat ukur sebagai fitur tambahan untuk aplikasi pembelajaran memasak bilingual berbasis J2ME.
3. Pembuatan aplikasi *mobile* untuk sisi admin dimana dari aplikasi tersebut admin dapat menginputkan data – data resep masakan.
4. Pengembangan aplikasi pembelajaran memasak bilingual berbasis Android.

