

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan implementasi dari aplikasi Panduan Budidaya Cabai, dapat ditarik kesimpulan bahwa :

- 1) Aplikasi mobile “Panduan Budidaya Cabai” ini dibuat dengan menggunakan teknologi J2ME.
- 2) Penggunaan aplikasi tersebut dapat mempermudah user dalam mempelajari pembudidayaan cabai.
- 3) Aplikasi ini juga dilengkapi menu perhitungan sehingga user juga dapat memperkirakan keperluan-keperluan yang diperlukan dan biaya kebutuhan yang harus dikeluarkan untuk pembudidayaan cabai ini.
- 4) Untuk penggunaannya aplikasi ini membutuhkan koneksi internet untuk membaca isi dari panduan ini, sehingga handphone user harus dilengkapi GPRS (General Packet Radio Service).
- 5) Aplikasi “Panduan Budidaya Cabai” ini hanya dapat dijalankan di mobile devices yang mendukung Java MIDP 2.0 dan CLDC 1.1.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, penulis ingin memberikan saran untuk pengembangan aplikasi, agar di masa yang akan datang aplikasi yang akan dibuat dapat lebih baik dari aplikasi yang sudah ada. Saran-saran yang penulis berikan antara lain :

- 1) Fitur-fitur yang ada masih kurang sehingga dalam pengembangannya, disarankan untuk ditambahkan fitur-fitur yang lain yang akan lebih melengkapi informasi yang ditampilkan.
- 2) Aplikasi ini perlu dilengkapi beberapa pilihan bahasa asing, sehingga suatu hari aplikasi ini dapat dijadikan pedoman bagi pengguna di berbagai belahan dunia.
- 3) Tampilan dari aplikasi "Panduan Budidaya Cabai" ini masih sederhana, sehingga untuk pengembangan selanjutnya tampilan dari aplikasi dapat dibuat lebih menarik lagi.
- 4) Perlu ditambahkan informasi tentang hasil panen dan harga cabai di berbagai wilayah di Indonesia secara up to date sehingga semakin dinamis
- 5) Aplikasi ini perlu lebih dikembangkan lagi dengan dapat diterapkan di berbagai perangkat bergerak lainnya seperti smartphone, komputer tablet dan lain-lain.