

BAB V

PENUTUP

Kesimpulan

Dari penelitian yang telah dilakukan dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. *Multimedia Development Life Cycle (MDLC)*

a. *Concept*

Pada tahap ini dapat diambil kesimpulan bahwa dalam proses *developer* sebuah aplikasi mobile harus memiliki tingkat kematangna yang tinggi karena akan berpengaruh pada tahapan-tahapan selanjutnya.

b. *Design*

Pada perancangan Denah Digital Foodcourt Pringwulung dibuat desain yang sesuai dengan mapping lokasi dari foodcourt tersebut sehingga mudah dalam menjalankan tahap selanjutnya terutama *material collecting* dan *assembly*.

c. *Material Collecting*

Pada tahap ini dapat disimpulkan bahwa desain-desain yang berkaitan dengan keperluan pembuatan aplikasi mobile Denah Digital Foodcourt Pringwulung dapat dibuat sesuai dengan desain yang telah ada pada tahap sebelumnya.

d. *Assembly*

Pada tahap ini, aset-aset yang telah dibuat dapat digabungkan dengan action script 3 dan melalui proses compile menjadi file apk yang siap diinstal pada smartphone android dan dapat dilakukan testing terhadap aplikasi tersebut.

e. *Testing*

Kesimpulan dari testing yang dilakukan terhadap aplikasi mobile tersebut adalah semua fungsi dapat dijalankan sebagaimana mestinya sesuai dengan perancangannya yang telah dibuat pada tahap-tahap sebelumnya.

f. *Distribution*

Pada tahap ini aplikasi yang telah decompile dalam bentuk apk didistribusikan melalui akun playstore dan kepada pihak pengelola Foodcourt Pringwulung.

2. Dari penelitian ini didapatkan sebuah aplikasi mobile dengan fitur:
 - a. Dapat menampilkan denah Food Court Pringwulung.
 - b. Dapat menampilkan menu-menu pada setiap kafe yang terdapat dalam food court tersebut.
 - c. Dapat menampilkan lokasi setiap kafe yang terdapat di food court tersebut.
 - d. Aplikasi mobile tersebut dapat menampilkan menu-menu yang terdapat pada masing-masing kafe.

- e. Aplikasi mobile tersebut dapat menampilkan galeri dari masing-masing kafe.

5.2 Saran

Untuk mengembangkan aplikasi mobile Denah Digital Foodcourt Pringwulung ada beberapa saran sebagai berikut:

1. Karena menggunakan Adobe Flash dalam proses develop, maka aplikasi tersebut dapat dikembangkan menjadi aplikasi desktop yang dapat disediakan dalam bentuk port information.

Dalam proses distribution dapat digunakan akun playstore dan jaringan komunitas-komunitas yang berk

