BAB VI
KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Aplikasi Fujicon Tools yang berupa aplikasi Fujicon@work dan Fujicon Messenger yang telah dibuat untuk proyek Tugas Akhir ini berjalan sesuai dengan harapan perusahaan yaitu pemenuhan akan perangkat lunak untuk melakukan absensi setiap karyawan secara otomatis yaitu Fujicon@work yang bisa menjawab rumusan masalah yang ada antara lain:

- Karyawan tidak perlu mengisi absensi elektronik karena aplikasi Fujicon@work dapat melakukanya secara otomatis.
- Semua data absensi disimpan di basis data secara terperinci.

Dan terpenuhinya juga kebutuhan akan aplikasi untuk saling bertukar data antar karyawan dan antar cabang perusahaan yaitu Fujicon Messenger yang dapat menjawab rumusan masalah yang ada yaitu:

- Karyawan dapat bertukar data (pesan, arsip pekerjaan, whiteboard) secara mudah menggunakan aplikasi Fujicon Messenger secara intranet maupun internet.
- Tidak melibatkan pihak lain / penyedia jasa karena aplikasi dibangun khusus untuk Fujicon Priangan Perdana, PT. dan Fuji Planning Consultant.
- Mudah melakukan *customize* karena source code ada pada perusahaan.

6.2. Saran

Langah-langkah yang perlu diperhatikan untuk mengembangkan aplikasi ini di masa depan antara lain:

- Keamanan.
  Sistem yang digunakan pada Fujicon Tools belum menerapkan sistem keamanan yang baik, juga belum bisa melakukan *logging* terhadap kesalahan dan gangguan dari luar seperti *hacker*.
- *Error Handling*.

Aplikasi ini belum baik dalam penangan *error* atau kesalahan, apalagi untuk aplikasi Fujicon Messenger karena fitur yang digunakan cukup banyak dan perlu lebih banyak dilakukan *debuging* dan penangan kesalahan yang lebih baik.

- Tampilan.

  Tampilan pada aplikasi ini terutama aplikasi Fujicon Messenger terlihat agak kuno jadi agar aplikasi lebih baik lagi bisa menggunakan *skin* jadi aplikasi lebih menarik.