**BAB V**

**KESIMPULAN DAN SARAN**

**5.1 KESIMPULAN**

Seperti yang telah disebutkan dalam tujuan dari pembuatan system ini adalah untuk membuat pengguna lebih praktis dalam menggunakan JEditorTeks dan sekaligus dapat membuka 2 file sekaligus dalam 1 layar. Kemampuan tersebut telah dipenuhi oleh system ini dan juga untuk membuka file dengan ekstensi .pdf dan .doc

Beberapa keunggulan yang dimiliki oleh system ini adalah :

1. Dapat membuka 2 file sekaligus dalam 1 layar
2. Dapat membuka file dengan ekstensi .pdf dan .doc
3. Dapat menyimpan file dengan ekstensi .pdf, .doc dan .txt
4. Disamping itu juga dapat menyimpan file dengan ekstensi yang dibuat sendiri dan dibuka oleh aplikasi JEditorTeks ini sendiri

**5.2 SARAN**

Ada beberapa hal yang dapat ditambahkan untuk lebih menyempurnakan sstem ini, diantaranya adalah :

1. Penambahan kemampuan sistem agar dapat menyimpan file .pdf dan dapat dibuka dengan pdf reader.
2. Menambahkan fasilitas untuk mengatur spasi antar baris
3. Dapat juga menambahkan fasilitas syntax hilighter untuk bahasa pemograman.
4. Aplikasi ini mempunyai keterbatassan yaitu file pdf yang dihasilkan tidak dapat dibuka ditools pembaca pdf lainya, dikarenakan package tidak mempunyai fasilitas tersebut diharapkan aplikasi ini dapat dikembangkan dengan mengatasi masalah tersebut.

**DAFTAR PUSTAKA**

Abdul kadir, 2004. *Dasar pemograman java 2*. Andi,Yogyakarta.

D.Dwi prasetyo, 2004. *Tip dan Trik Pemograman Java*. PT ALEX Media Komputindo, Jakarta.

Gede sumer darmawan, 2010. *Aplikasi Text Editor Plus Menggunakan Java IDE 6.1*. Stmik Akakom, Yogyakarta.

<http://asprise.com/product/javapdf/> , diakses 12 maret 2011 pukul 15.30 WIB.

<http://poi.apache.org/>, , diakses tanggal 12 maret 2011 pukul 15.37.

Irawan, 2007. *7 jam belajar interaktif java untuk orang awam*, Palembang :Maxikom*.*

Isak Rickyanto, 2003. *Dasar Pemograman Berorientasi Objek Dengan Java 2 (JDK 1.4),* Andi yogyakarta, Yogyakarta.

Munawar, 2005, *Pemodelan Visual dengan UML*, PT.Graha Ilmu, Yogyakarta.

Nugroho Adi, 2010, *Perangkat Lunak Berorientasi Objek dengan Metode USDP (Unified Software Development Prosess)*, CV. Andi Offset, Yogyakarta.