

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

Setelah menyelesaikan pembuatan aplikasi pemisah dan penggabung file PDF maka penulis mencoba untuk menarik kesimpulan dan memberikan beberapa saran untuk kelanjutan dari pengembangan perangkat lunak yang telah dibuat ini.

5.1 Simpulan

Dari pembuatan sistem aplikasi pemisah dan penggabung file PDF, dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Dengan mengetahui bagaimana struktur file tersebut terbentuk, dapat dibangun sebuah sistem ataupun aplikasi sesuai dengan kebutuhan yang diinginkan.
2. Aplikasi ini masih dapat berfungsi dengan baik walaupun aplikasi tambahan untuk melihat isi dari file PDF belum ter-*install* pada komputer.
3. Dengan kemampuan memecah dan menggabung file PDF, *user* dapat lebih meringkas file-file PDF mana saja yang dibutuhkan sehingga dapat lebih mempercepat pencarian apabila dibutuhkan nantinya.

5.2 Saran

Penulis berharap pengembangan sistem aplikasi pemisah dan penggabung PDF ini tidak hanya berhenti disini saja, namun dapat dilakukan pengembangan yang lebih jauh sehingga benar-benar dapat bermanfaat bagi masyarakat luas, dalam pengembangan selanjutnya penulis berharap :

1. Pada proses pemisahan khususnya pada opsi yang ditawarkan tidak hanya berupa berupa nomor halaman saja. Namun opsi-opsi lain seperti pemisahan berdasarkan bookmark, pemisahan berdasarkan nomor halaman ganjil-genap ataupun opsi lain dapat dikembangkan dalam aplikasi ini sehingga keinginan *user* lebih dapat diakomodasikan.
2. *Output* file yang dihasilkan dapat berupa file dengan ekstensi .doc ataupun file berekstensi lainnya sehingga file lebih dapat bersifat fleksibel untuk dapat dibuka dan dilihat isinya.
3. Aplikasi pemisah dan penggabung PDF ini tidak memerlukan lagi aplikasi tambahan untuk melihat isi dari file PDF. Aplikasi yang telah dikembangkan tadi terdapat menu khusus dimana di dalam menu *user* bisa melihat isi dari file PDF serta meng-*edit* atau memodifikasi isi dari file PDF.

