Hak cipta dan penggunaan kembali:

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk menggubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

Copyright and reuse:

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa implementasi algortima FCFS (*First Come First Serve)* dan SRF (*Shortest Remaining Time)* pada penjadwalan produksi untuk studi kasus di perusahaan CV Rajawali Jewellery Tangerang ini telah berhasil dilakukan dan telah siap digunakan sebagai aplikasi penjadwalan produksi untuk perusahaan ini. Dengan hasil penjadwalan dalam bentuk tabel yang ditampilkan oleh aplikasi ini sesuai dengan penggunaan kedua algortima yang telah ditetapkan telah menghasilkan tampilan yang mudah untuk dimengerti dan digunakan nantinya oleh perusahaan CV Rajawali Jewellery Tangerang dan telah sesuai dengan masalah yang dihadapi oleh perusahaan ini maka aplikasi penjadwalan ini mendapat predikat cukup baik dari pihak pengguna aplikasi.

5.2 Saran

Saran yang diberikan untuk penelitian selanjutnya adalah dapat dilakukan penelitian lebih lanjut tentang aplikasi penjadwalan produksi dengan menambahkan fitur transaksi penjualan secara lengkap, mulai dari input pesanan, pesanan jadi, hingga proses pembayaran yang diharapkan nantinya dapat membantu proses bisnis di CV Rajawali Jewellery Tangerang secara keseluruhan dengan terkomputerisasi.

Implementasi Algoritma...,Timotius Andika Kurniawan,FTI UMN, 2017