

BAB IV

PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan oleh penulis mengenai perancangan sistem pembayaran SPP ini, maka penulis menyimpulkan bahwa:

1. Untuk merancang sistem informasi pembayaran SPP pada SMKN 5 Bekasi, Langkah-langkah yang diperlukan adalah menganalisis masalah yang ada pada proses pembayaran SPP pada SMKN 5 Bekasi menggunakan metode *waterfall*, menganalisis kebutuhan perangkat lunak, membuat aplikasi di Netbeans 8.2, membuat spesifikasi *file*, dan merancang tampilan *interface* nya.
2. Sistem yang baru memudahkan bagian keuangan dalam proses melakukan pembayaran, struk pembayaran, dan laporan sehingga dapat meminimalkan kesalahan yang terjadi saat menggunakan sistem manual.
3. Telah dirancang dan dibuat perancangan sistem informasi pembayaran SPP yang dapat digunakan untuk melakukan transaksi pembayaran SPP yang dapat diimplementasikan pada SMKN 5 Bekasi dalam bentuk desktop yang dapat digunakan.
4. Setelah dilakukan pengujian dan *testing program*, sistem yang dapat didalam perancangan sistem informasi pembayaran SPP pada SMKN 5 Bekasi dapat berjalan dengan baik tanpa terjadi *error*.

4.2 Saran

Dari pembahasan diatas, penulis mencoba memberikan beberapa saran sebagai alternative pemikiran dengan harapan agar lebih dapat meningkatkan kualitas dalam penggunaan dan pengembangan program ini. Adapun saran-saran tersebut adalah:

1. Diharapkan kepada SMKN 5 Bekasi dapat menggunakan sistem informasi pembayaran SPP secara optimal, untuk menghindari berbagai kesalahan yang mungkin timbul pada sistem ini perlu dilakukan perawatan secara rutin.
2. Dibutuhkannya backup data untuk mencegah terjadinya kehilangan data atau kerusakan program baik akibat kelalaian manusia, mesin atau bencana alam.
3. Dalam sistem informasi pembayaran SPP ini belum sempurna dan masih banyak hal yang dapat dikembangkan dalam sistem ini oleh karenanya penulis berharap jika ada saran-saran yang membangun untuk menyempurnakan sistem pembayaran SPP ini agar sistem informasi ini lebih bermanfaat dan menjadi sistem yang tepat guna.

