

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Dari hasil rekayasa perangkat lunak Pengembangan Aplikasi Surat Keterangan Catatan Kepolisian (SKCK) Pada Kepolisian Resort Kupang Kota ini, maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi yang dikembangkan telah melewati tahapan analisis, perancangan, implementasi serta pengujian berdasarkan data-data lapangan, sehingga program ini dapat mempermudah dan mempercepat proses pengolahan data Surat Keterangan Catatan Kepolisian (SKCK) pada Kepolisian Resort Kupang Kota.
2. Aplikasi ini menghasilkan laporan berupa Surat Keterangan Catatan Kepolisian (SKCK) dan register SKCK berdasarkan bulan dan tahun.
3. Aplikasi ini mempermudah pihak operator pada Kepolisian Resort Kupang Kota khususnya pada bagian Intelkam untuk membuat SKCK.
4. Dengan adanya aplikasi ini, maka penyimpanan data akan lebih terorganisir dan rapi serta dapat menyimpan data dalam jumlah yang sangat besar.

6.2 Saran

Aplikasi Surat Keterangan Catatan Kepolisian (SKCK) ini pun masih memiliki beberapa keterbatasan, sehingga untuk itu peneliti menyarankan kepada pengembangan aplikasi selanjutnya agar :

1. Sistem ini dapat dikembangkan lagi dengan cara menambahkan perangkat *webcame* sehingga pencari kerja yang mendaftar untuk membuat Surat Keterangan Catatan kepolisian (SKCK) dapat melakukan foto secara langsung di dalam *webcame* dan tidak perlu membawa pas foto.
2. Aplikasi Surat Keterangan Catatan Kepolisian (SKCK) dengan sistem manual bisa saja tetap dipakai, tetapi disarankan agar semua data dan informasi mengenai keseluruhan data penghapusan dan pemindahtanganan yang dicatat harus segera dimasukkan ke dalam aplikasi sistem yang baru, agar data dan informasinya selalu tersimpan secara teratur dan lengkap dalam database.
3. Pembuatan program berbasis *multiuser* sehingga memudahkan relasi antara Kasat Intelkam dan Stafnya.

DAFTAR PUSTAKA

- Annisyah, 2000, *Arti Aplikasi*, <http://dilihatya.com/1178/pengertian-aplikasi> menurut-para-ahli. Diakses pada tanggal 3 Oktober 2013
- Euis, M., 2009, *10 Jenis Koneksi Delphi ke Database*, Gava Media, Edisi Pertama.
- Hendra yudi, 2004, *Arti Aplikasi*, <http://dilihatya.com/1178/pengertian-aplikasi> menurut-para-ahli. Diakses pada tanggal 3 Oktober 2013
- Jogiyanto, 2005, *Sistem Informasi*, Lintas Buana, Jakarta.
- Mabes Polri, 2014, Peraturan Kepala Kepolisian Negara Republik Indonesia Nomor 18 Pasal 3, Jakarta
- Leod, Mc, 2000, *Sistem Informasi Nasional (SIMNAS)*, Jakarta.
- Pranata, A., 2006, *Pemrograman Borland Delphi 6 Edisi 4*, penerbit ANDI, Yogyakarta.
- Pressman, R.S., 2001, *Software Engineering : A Parctitioner's Approach 5th edition*, McGrau-Hill Companies.
- Priyadi, Y.M.T., 2013, *Kolaborasi SQL dan ERD dalam implementasi Database*, Edisi-Keempat, Andi, Yogyakarta
- Putradjyo, G., 2011, *Arti Aplikasi*, <http://dilihatya.com/1178/pengertian-aplikasi> menurut-para ahli. Diakses pada tanggal 3 Oktober 2013
- Romodhoni, S, 2012, *Sistem Informasi Pembuatan SKCK dengan Pemodelan UML*
- Sudargo, P., 2004, *Pemrograman Berorientasi Objek Menggunakan Borland Delphi*, penerbit ANDI, Yogyakarta.
- Sutanta, E., 2004, *Sistem Basis Data*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Wahana Komputer, *Panduan Belajar MySQL Database Server*, Edisi I, Media Kita, 2010
- Yurnalis, I, 2012, *Pembuatan Aplikasi Penerbitan Surat Keterangan Catatan Kepolisian (SKCK)*