

BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

IV.1. Tampilan Hasil

Berikut ini dijelaskan tentang tampilan hasil dari *system* informasi pengolahan data SKPD pada DISPENDASU UPT Medan Utara dengan yang dibangun dapat dilihat sebagai berikut :

1. *Form login.*

Form login merupakan *form* untuk memasukkan *password* agar program dapat dibuka seperti pada gambar IV.1. berikut :



Gambar IV.1. Tampilan *Form* Login

2. *Form* Menu Utama.

Form ini berfungsi untuk menampilkan menu file, data dan laporan seperti terlihat pada gambar IV.2. berikut :

Gambar IV.2. Tampilan *Form Menu* Utama

3. *Form Input* Data Pegawai

Form ini berfungsi menampilkan *form* untuk menginputkan data user/ pengguna yang akan mengetahui data pegawai melalui *field-field* yang telah tersusun seperti pada gambar IV.3. berikut :

No	NIP	Nama	Jabatan	Username

Gambar IV.3. Tampilan *Form Input* Data Pegawai

4. *Form Input Data Pengguna SKPD*

Form ini berfungsi menampilkan *form* untuk menginputkan data SKPD melalui *field-field* yang telah tersusun seperti pada gambar IV.4. berikut :

Gambar IV.4. Tampilan *Form Input Data Pengguna SKPD*

5. *Form Input Data SKPD Masuk*

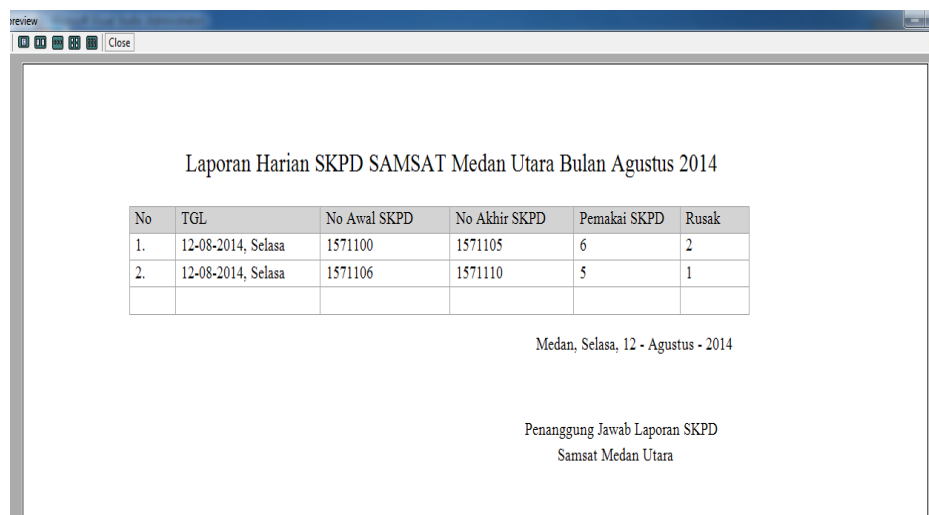
Pada *form input* data SKPD masuk ini berfungsi untuk menginputkan jumlah SKPD baru yang terlihat pada gambar IV.5. berikut :

Gambar IV.5. Tampilan *Form Input Data SKPD Masuk*

6. Tampilan Laporan Harian SKPD

Laporan harian SKPD berfungsi untuk menampilkan laporan harian.

Adapun laporan harian SKPD dapat dilihat pada gambar IV.6. dibawah ini :



Laporan Harian SKPD SAMSAT Medan Utara Bulan Agustus 2014

No	TGL	No Awal SKPD	No Akhir SKPD	Pemakai SKPD	Rusak
1.	12-08-2014, Selasa	1571100	1571105	6	2
2.	12-08-2014, Selasa	1571106	1571110	5	1

Medan, Selasa, 12 - Agustus - 2014

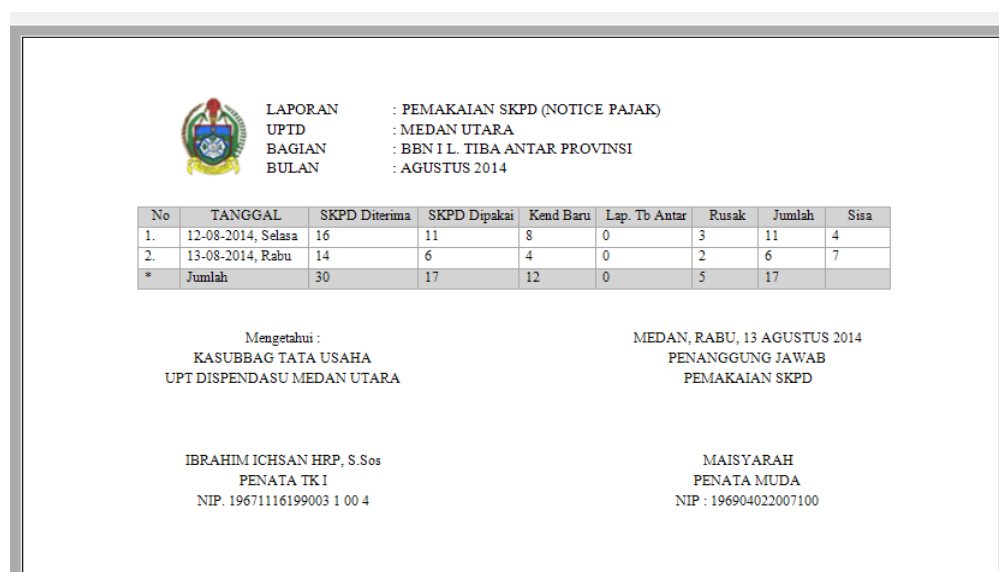
Penanggung Jawab Laporan SKPD
Samsat Medan Utara

Gambar IV.6. Tampilan Laporan harian SKPD

7. Tampilan Laporan Bulanan SKPD

Laporan bulanan SKPD berfungsi untuk menampilkan laporan bulanan SKPD.

Adapun laporan bulanan SKPD dapat dilihat pada gambar IV.7. berikut ini :




 LAPORAN : PEMAKAIAN SKPD (NOTICE PAJAK)
 UPTD : MEDAN UTARA
 BAGIAN : BBN I L. TIBA ANTAR PROVINSI
 BULAN : AGUSTUS 2014

No	TANGGAL	SKPD Diterima	SKPD Dipakai	Kend Baru	Lap. Tb Antar	Rusak	Jumlah	Sisa
1.	12-08-2014, Selasa	16	11	8	0	3	11	4
2.	13-08-2014, Rabu	14	6	4	0	2	6	7
*	Jumlah	30	17	12	0	5	17	

Mengetahui :
KASUBBAG TATA USAHA
UPT DISPENDASU MEDAN UTARA

MEDAN, RABU, 13 AGUSTUS 2014
PENANGGUNG JAWAB
PEMAKAIAN SKPD

IBRAHIM ICHSAN HRP, S.Sos
PENATA TK1
NIP. 19671116199003 1 00 4

MAISYARAH
PENATA MUDA
NIP : 196904022007100

Gambar IV.7. Tampilan Laporan Bulanan SKPD

8. Tampilan Laporan SKPD Batal

Laporan SKPD batal berfungsi untuk menampilkan laporan SKPD batal.

Adapun laporan SKPD batal dapat dilihat pada gambar IV.8. berikut ini :



No	TGL	No Seri SKPD Batal
1.	12-08-2014, Selasa	1571103
2.	12-08-2014, Selasa	1571104
3.	12-08-2014, Selasa	1571109

Gambar IV.8. Tampilan Laporan SKPD Batal

IV.2. Pembahasan

Dalam pembangunan sistem informasi pengolahan data SKPD pada DISPENDASU UPT Medan Utara, penulis menggunakan bahasa pemrograman *Microsoft Visual Basic.Net 2010* dan menggunakan *SQL Server 2008* sebagai databasenya. Perintah-perintah yang ada pada program yang penulis buat juga cukup mudah untuk dipahami karena *user/pengguna* hanya perlu mengklik tombol-tombol yang sudah tersedia sesuai kebutuhan. Adapun perangkat yang penulis gunakan untuk membuat *system* ini adalah sebagai berikut:

1. Computer Intel® Core™ 2 Duo
2. Ram 2 GB DDR3 Memory
3. HDD 320 GB
4. Intel® HD Graphics
5. DVD – Super Multi DL Drive

6. Adaptor laptop/komputer
7. *Monitor Flat 14.0" HD LED LCD*
8. *Mouse*
9. *Keyboard*

Sistem informasi ini dibuat untuk mempermudah tugas seorang admin dalam membuat laporan SKPD kepada pimpinan. Dalam sistem ini seorang admin hanya menginput data pegawai, data SKPD, dan data SKPD masuk/baru ntuk menghasilkan laporan yang efektif dan efesien seperti laporan harian SKPD, laporan bulanan SKPD, dan laporan SKPD batal.

Dengan adanya laporan SKPD yang dihasilkan dari *system* ini, DISPENDASU UPT Medan Utara dapat mengetahui berapa total pemakaian SKPD setiap bulannya. Penulis menyadari bahwa sistem yang dibuat ini masih memiliki banyak kekurangan. Misalnya saja sistem pengolahan ini hanya bisa diakses oleh satu *Personal Computer* (PC) saja, karena sistem ini tidak bisa berbasis *Client Server*. Sistem ini juga hanya bisa diakses oleh seorang pegawai yang sekaligus juga bertugas sebagai pembuat laporan yang tugasnya menghasilkan laporan SKPD seperti yang dihasilkan oleh sistem ini.

IV.3. Kelebihan Dan Kekurangan Sistem Yang Dibuat

Adapun yang menjadi kelebihan dari sistem yang akan dirancang yaitu :

1. Mempermudah dalam pembuatan data SKPD pada DISPENDASU UPT Medan Utara.
2. Meningkatkan efisiensi dan efektivitas kerja pegawai.

3. Tidak membutuhkan waktu yang lama untuk mencatat semua data-data SKPD setiap harinya.

Adapun kekurangan dari sistem yang dirancang adalah sebagai berikut :

1. Sistem hanya dapat berlaku pada DISPENDASU UPT Medan Utara.
2. Sistem pengolahan ini hanya bisa diakses oleh satu *Personal Computer* (PC) saja, karena sistem ini tidak bisa berbasis *Client Server*.