

# Menampilkan Laporan di Crystal Report Berdasarkan Parameter Fields Melalui InputBox di VB.Net

**Jastis Bago**

[jastis\\_guitaris@yahoo.com](mailto:jastis_guitaris@yahoo.com)  
[admin@niascommunity.web.id](mailto:admin@niascommunity.web.id)  
<http://niascommunity.web.id>

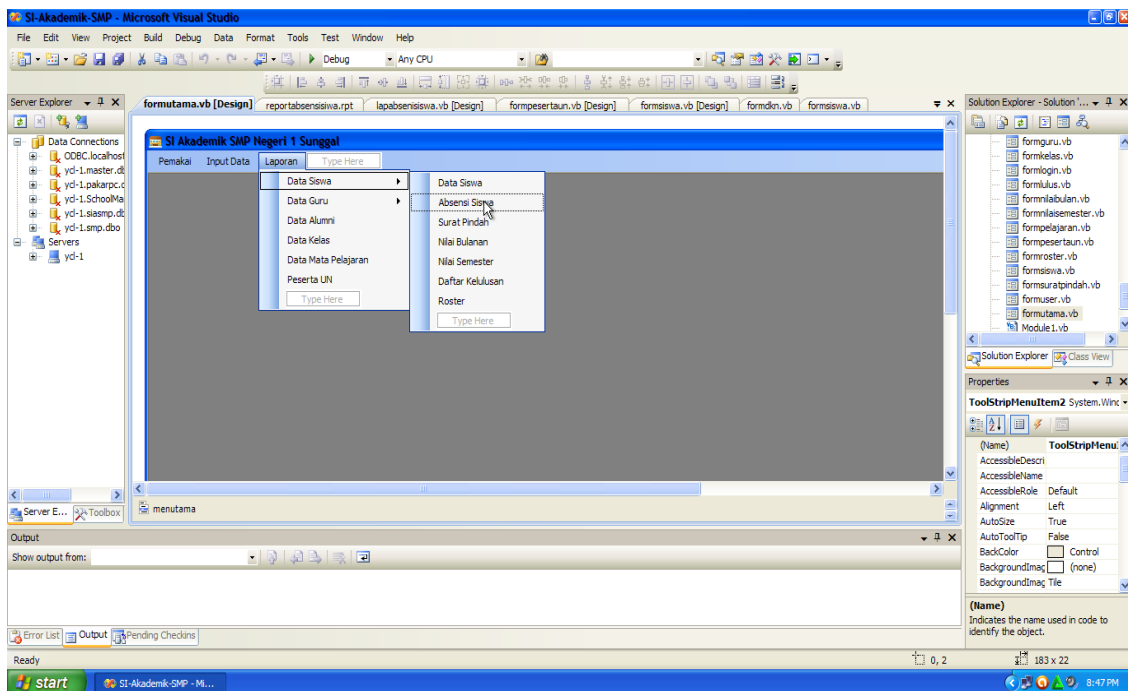
## **Lisensi Dokumen:**

Copyright © 2003-2006 IlmuKomputer.Com

Seluruh dokumen di IlmuKomputer.Com dapat digunakan, dimodifikasi dan disebarluaskan secara bebas untuk tujuan bukan komersial (nonprofit), dengan syarat tidak menghapus atau merubah atribut penulis dan pernyataan copyright yang disertakan dalam setiap dokumen. Tidak diperbolehkan melakukan penulisan ulang, kecuali mendapatkan ijin terlebih dahulu dari IlmuKomputer.Com.

## **Pendahuluan**

Ada beberapa tutor yang pernah saya baca mengenai Parameter Fields di Crystal Report, tapi hampir semuanya menggunakan ComboBox sebagai pemicu untuk menampilkan isi tabel berdasarkan Parameter Fields yang telah diset sebelumnya. Masalah yang saya hadapi adalah ketika program yang saya buat terlalu banyak formnya, dan menggunakan Tools Strip Menu di VB Net dalam menampilkan sebuah laporan,

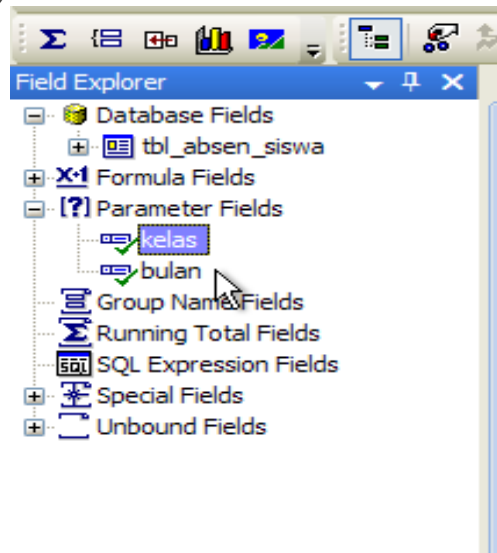


sehingga saya tidak ingin menambah form baru lagi untuk mengeksekusi perintah Parameter Field dalam memanggil/menampilkan laporan. Nah kali ini saya menggunakan InputBox untuk memasukkan Parameter Fields sebagai pemicu menampilkan laporan yang saya inginkan.

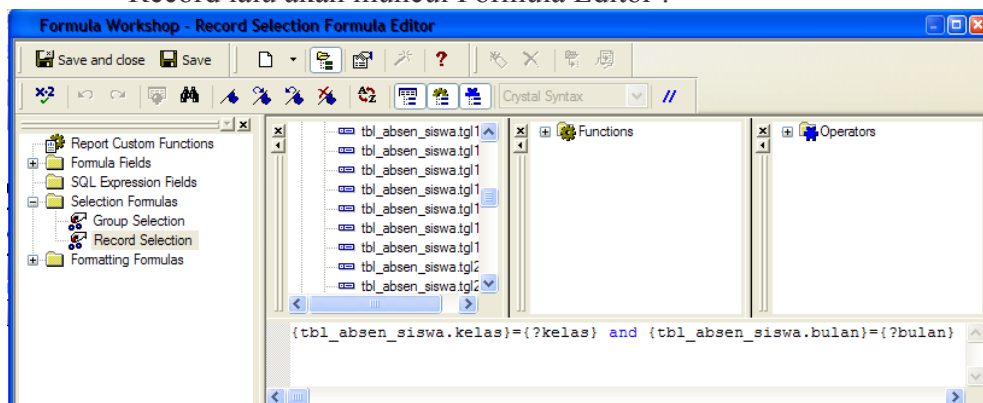
Kali ini saya ingin menampilkan absensi siswa berdasarkan Kelas dan Bulan.

Langkah-Langkah :

1. Tambah sebuah crystal report pada project, pada wizard pilih aja As Blank Report.
2. Melalui Fields Explorer klik kanan pada Database Fields pilih Database Expert, silahkan buat pilih tabel yang ingin di tampilkan pada report. (Jika koneksi belum ada, maka silahkan dibuat koneksi baru)
3. Pada Fields Explorer, klik kanan pada Parameter Fields klik New untuk membuat parameter baru. (Saya membuat parameter kelas dan bulan pada Laporan Absensi Siswa, karena saya ingin menampilkan Absensi berdasarkan kelas dan bulan.)



4. Klik kanan pada design report lalu pilih Report > Selection Formula > Record lalu akan muncul Formula Editor :

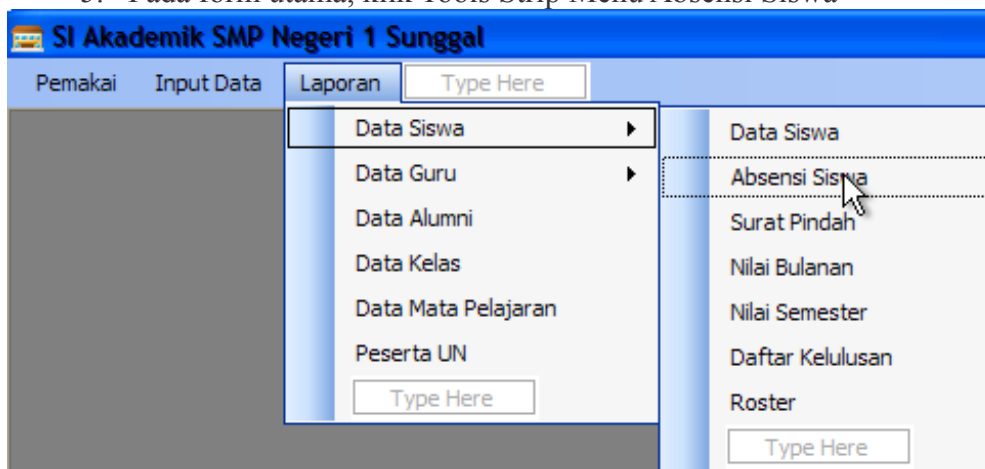


Ket : {tbl\_absen\_siswa.kelas} , merupakan field tabel yang akan kita buat sebagai pemicu dalam menampilkan laporan berdasarkan kelas dan {?kelas} merupakan parameternya.

{tbl\_absen\_siswa.bulan} , merupakan field tabel yang akan kita buat

sebagai pemicu dalam menampilkan laporan berdasarkan bulan dan {? bulan} adalah parameternya.

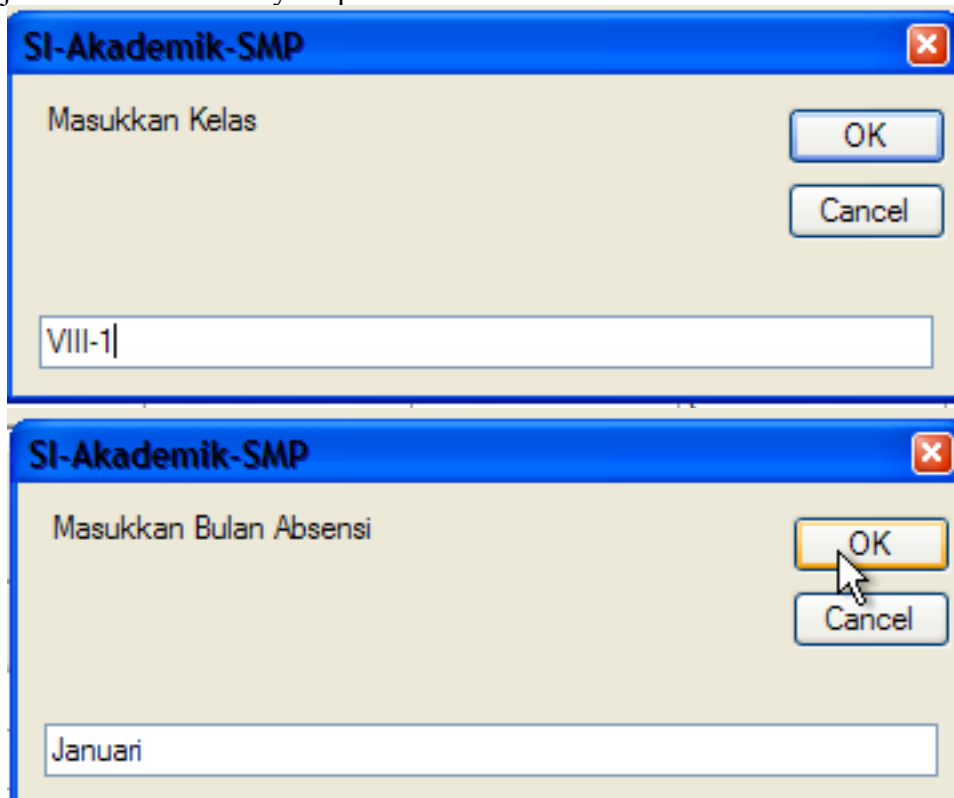
5. Pada form utama, klik Tools Strip Menu Absensi Siswa



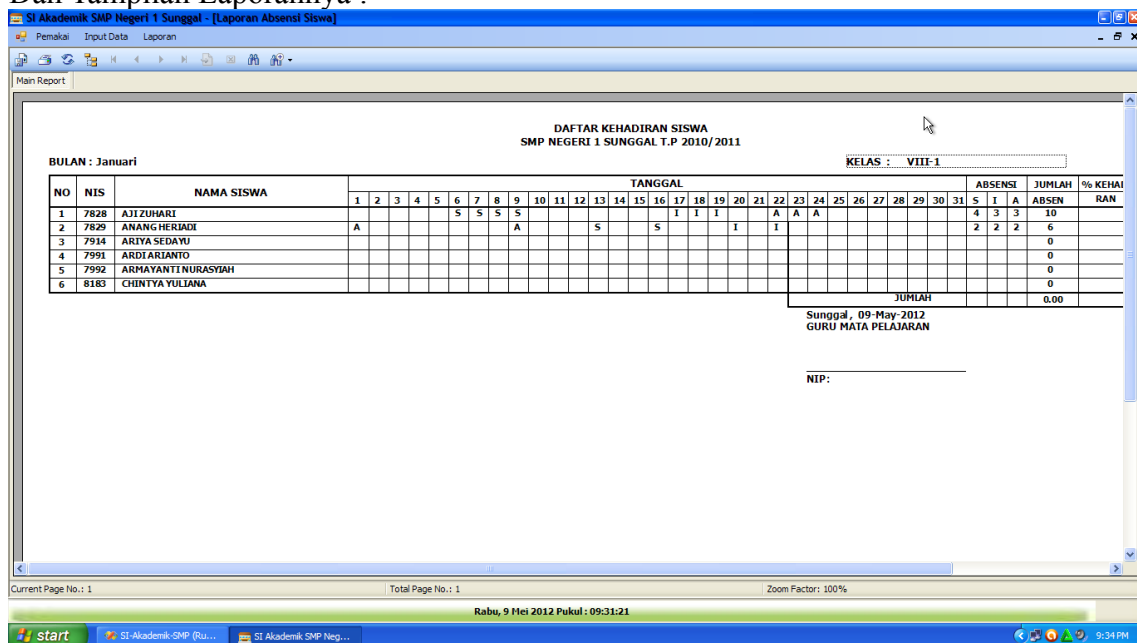
6. Lalu isikan code seperti berikut :

```
Private Sub ToolStripMenuItem4_Click(ByVal sender As System.Object,
ByVal e As System.EventArgs) Handles ToolStripMenuItem4.Click
    lapabsensiswa.reportabsensiswa1.SetParameterValue("kelas",
    InputBox("Masukkan Kelas", ""))
    lapabsensiswa.reportabsensiswa1.SetParameterValue("bulan",
    InputBox("Masukkan Bulan Absensi", ""))
    lapabsensiswa.MdiParent = Me
    lapabsensiswa.Show()
    lapabsensiswa.WindowState = FormWindowState.Maximized
End Sub
```

Jika dijalankan maka hasilnya seperti berikut :



Dan Tampilan Laporanannya :



## Penutup

Cara ini masih sangat sederhana, mengingat belum ada kondisi jika user mengklik Cancel ataupun isi laporan belum ada. Mudah-mudahan kedepannya saya dapat membuat tutor barunya.

## Biografi Penulis



**Nama Jastis Bago.** Lahir Di Nias 27 Juli 1988.

Menjadi Administrator Forum Nias Community dengan alamat <http://niascommunity.web.id>  
 Saat ini sedang menyelesaikan pendidikan S1 jurusan Sistem Informasi di STMIK Potensi Utama – Medan.

### **I'm Supernothing**

Aku bukan siapa-siapa seperti yang anda kenal. Aku hanya belajar dari apa yang saya tidak tahu agar saya menjadi tahu.

"Learn what i do not know, sharing i knowledge and doing what i think is right."

Read More About Me.....<http://jastisbago.wordpress.com/>