

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan selama membuat aplikasi sistem informasi penentuan nilai kandidat ini, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Perancangan terhadap sistem pengambil keputusan yang dapat memperbaharui terhadap sistem pengambilan keputusan yang sedang berjalan pada Hi Qua Wijaya dapat mempermudah tugas pelatih dalam pengambilan keputusan.
2. Sistem yang dapat melakukan penentuan penerimaan atlet baru dapat memberikan informasi yang dibutuhkan lebih cepat dan akurat.
3. Laporan hasil seleksi atlet yang dapat disajikan secara otomatis pada sistem dapat meminimalisir kesalahan dan redundansi data.
4. Bahasa pemrograman yang digunakan untuk membuat aplikasi yaitu Visual Basic.Net dengan IDE yang digunakan untuk mengembangkan aplikasi yaitu Visual Studio 2010 dan *Database* yang digunakan pada sistem yaitu Microsoft SQL Server 2008 R2.

V.2. Saran

Saran untuk pengembangan aplikasi pada waktu mendatang adalah:

1. Sebaiknya ditambahkan *splash-screen* pada sistem, sehingga pengguna tidak mengira bahwa aplikasi tidak berjalan karena menunggu beberapa detik.
2. Sebaiknya sistem ini ditambahkan modul pengolahan data penggunaan sistem secara lengkap.
3. Sistem ini masih memiliki beberapa *bugs* yang terkadang muncul sehingga diperlukan pengujian yang intensif pada waktu yang akan datang.
4. Sebaiknya sistem ini dikembangkan agar mampu menyajikan informasi nilai atlet yang responsif dan lebih baik.
5. Selalu mem-*backup* data agar terhindar dari kemungkinan terjadinya kehilangan data penting yang disebabkan oleh kerusakan pada perangkat keras.
6. Sebaiknya Sistem memiliki akses *online* sehingga penyebaran informasi data bekerja dengan efektif.