

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembuatan dan implementasi yang telah dilakukan guna penyusunan skripsi berjudul “Analisis dan Perancangan Aplikasi Situs Web Dengan ASP.Net Berbasis OOP” maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Pemrograman berbasis objek lebih mudah dan terarah dalam pengerjaannya dari pada pemrograman struktural.
2. Fitur pemesanan dengan kasus pemesanan favorit yang disediakan dapat membantu para member yang selalu aktif dalam belanja bulanan karena dalam pemilihan produk dapat memanfaatkan waktu seefisien mungkin tanpa harus bingung memilih-milih produk yang ada.
3. Fitur yang ada didalam web diharapkan dapat membantu kinerja user dalam mengakses informasi lebih jelas dan lebih cepat.
4. Tampilan yang ada bisa dimengerti baik orang sudah mengenal internet maupun orang yang belum terlalu mengenal internet.
5. Visual Studio 2005 dapat memaksimalkan pembuatan dan penulisan scripe web dinamis dengan database server Microsoft SQL server.
6. Pendekatan dengan UML dan ERD sangat membantu dalam merancang dan membuat suatu aplikasi yang berorientasi objek.

7. Analisis kelayakan sangat membantu dalam memberikan keputusan agar suatu sistem layak atau tidaknya untuk dikembangkan.
8. Metode pengamanan web dengan menggunakan metode enkripsi sangat membantu sekali dalam keamanan login member.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil kesimpulan, maka dapat diberikan saran-saran yang berguna bagi pengembangan e-Learning selanjutnya, antara lain:

1. Pembuatan dan perancangan situs aplikasi ini masih bersifat percontohan (*prototype*). Untuk selanjutnya agar benar-benar di implementasikan untuk sebuah super market, baik menggunakan server sendiri ataupun menggunakan web hosting yang ada.
2. Aplikasi situs web ini masih bisa dibuat cepat dalam pengaksesannya apabila dipadukan dengan metode ajax karena dengan metode ajax waktu yang dibutuhkan untuk akses tiap halaman tidaklah terasa lama.
3. Penggunaan bahasa ASP.NET diharapkan agar dapat dikembangkan tidak hanya dalam satu bahasa, misalnya VB.NET tetapi juga dapat dipadukan atau dikembangkan lagi dengan bahasa yang sudah didukung oleh ASP.NET, misalnya C#, java, perl dan lainnya.
4. dalam pengembangan selanjutnya diharapkan ditambahkan fitur forum agar member-member bisa saling berinteraktif dalam mengajukan pendapat.