

ABSTRAKSI

TESTING APLIKASI 'SIM-BIDAN' BERBASIS WEBSITE (BAGIAN ADMIN, USER BIDAN, SERTA USER PASIEN) DI JENDERAL CORP PURWOKERTO

Oleh:

Annisa Nugraheni

17102075

Website merupakan salah satu media untuk menyampaikan informasi yang terdiri dari kumpulan halaman pada suatu domain di internet dibuat dengan tujuan tertentu dan saling berhubungan serta dapat diakses secara luas melalui halaman depan atau *home page* menggunakan sebuah *browser* dengan URL *website*. Dalam *website* terdapat *web page* atau halaman web yaitu dokumen yang ditulis dalam HTML, yang biasanya diakses menggunakan HTTP atau protokol untuk menyampaikan informasi dari server *website* untuk ditampilkan pada pengguna melalui *web browser*. Kriteria *website* yang baik yaitu, desain sederhana dan mudah digunakan, *loading website* tidak lama, serta konten menarik dan relevan. Untuk mengetahui apakah suatu *website* sudah baik atau belum, perlu dilakukan *testing website*.

Testing Website merupakan kegiatan yang berguna untuk mengevaluasi parameter atau kemampuan sistem dan memastikan bahwa *website* yang dibuat telah sesuai kebutuhan atau hasil yang diharapkan. Proses *testing* terdiri dari beberapa langkah yaitu verifikasi, validasi, deteksi *error*. Kegiatan *testing* yang dilakukan di Jenderal Corp dilakukan pada *website* 'Sim-Bidan' dimana *website* tersebut merupakan salah satu proyek pesanan yang sedang dibuat oleh perusahaan. Setelah melakukan *testing*, laporan hasil kesalahan atau *error* yang ditemukan akan dikirimkan pada bagian programmer *website*. Dengan adanya *testing* pada *website* tersebut diharapkan akan mengurangi resiko kesalahan saat *website* bekerja, mengetahui kesalahan dan mencegah kesalahan terulang, mengetahui keterbatasan sistem yang dibuat, serta menjadi dasar untuk membuat sistem lebih baik lagi serta sesuai dengan keinginan dan kebutuhan.

Kata kunci : Website, Uji Website, Kesalahan