

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil proses pembuatan web Badan Pusat Statistik ini dan sesuai dengan rumusan masalah pada bab I yaitu Bagaimana membuat Sistem Informasi Badan Pusat Statistik agar berjalan dengan baik, penulis dapat mengambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Sebelum membuat aplikasi, di lakukan terlebih dahulu metode pengumpulan data yang baik agar nantinya sesuai dengan aplikasi yang dibutuhkan. Dengan mengumpulkan seluruh data pada BPS Majalengka yang dibutuhkan nantinya untuk pembuatan web.
2. Selanjutnya menganalisis data yang telah dikumpulkan apakah sudah sesuai atau kah masih kurang sesuai aplikasi yang dibutuhkan nantinya dan agar pada tahap selanjutnya yaitu perancangan, tidak ada lagi masalah yang muncul. Dengan memilih data mana saja yang akan di tampilkan nantinya pada website BPS Majalengka.
3. Setelah menganalisis penulis kemudian masuk ke tahap perancangan, mulai dari merancang database website BPS Majalengka, perancangan struktur web sampai perancangan web interface BPS Majalengka.

4. Tahap terakhir yaitu pembuatan website BPS Majalengka, tahap ini di mulai coding web dan koneksi ke database website BPS Majalengka.
5. Setelah aplikasi di buat tidak lupa juga di lakukan pengetesan sistem apakah semua berjalan dengan lancar sesuai yang diharapkan.
6. Pemeliharaan sistem juga sangat penting nantinya karena aplikasi website BPS Majalengka ini sudah berjalan untuk menghindari hal-hal yang tidak di inginkan seperti ancaman keamanan dengan menggunakan SQL Injection yang dilakukan oleh *Hacker* diantisipasi dengan menutup dan mengupdate coding web agar aman.

5.2 Saran

Penulis dapat mengemukakan beberapa pemikiran berupa saran sebagai pertimbangan agar dapat melengkapi kekurangan yang masih ada, antara lain:

1. Situs web ini bisa dimanfaatkan sebaik mungkin dan lebih baik lagi apabila di kembangkan lebih lanjut lagi.
2. Penambahan dukungan fasilitas untuk membuat halaman input, edit dan hapus data lebih dikembangkan lagi agar lebih mudah pengaplikasiannya.
3. Perbaiki web interface agar semakin mempermudah pengguna.

4. Tampilan tabel lebih dikembangkan lagi agar menarik untuk dilihat karena masih sederhana.

