

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang ada pada halaman sebelumnya dengan adanya penelitian pada KUA Kemalang, dalam rangka penyusunan skripsi dengan judul “Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Data Pernikahan Dikantor KUA Kemalang” ini, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Permasalahan yang dihadapi saat ini adalah tentang bagaimana melakukan pendataan dengan banyak masyarakat sekaligus, pada sistem lama membutuhkan waktu yang lama sehingga membuat layanan menjadi minim.
2. Dengan adanya sistem informasi *stand alone* ini, dapat membantu pihak KUA dalam mengatasi permasalahan yang ada dan mempermudah dalam melakukan pendataan pernikahan. Dimana, sistem informasi berbasis komputer ini dapat membantu KUA Kemalang, khususnya dalam penyimpanan data yang lebih aman, pembuatan laporan yang lebih cepat serta melakukan transaksi yang mudah, tepat dan akurat.
3. Sistem informasi pendataan pada KUA Kemalang ini dapat digunakan untuk melakukan penyimpanan dan pengolahan data-data pada KUA, diantaranya adalah data periksa nikah, data kehendak nikah, data akta nikah serta pembuatan laporan-laporan. Sehingga sistem ini dapat

menjaga integritas dan keakuratan data serta mempermudah dalam penyimpanan data dan pembuatan laporan-laporan yang lebih cepat mudah dan akurat sehingga informasi yang dihasilkan lebih berkualitas.

4. Testing terhadap sistem baru ini dilakukan saat pembuatan program, sebelum penerapan sistem. Uji coba dilakukan dengan metode white-box dan metode black-box. Konversi sistem dilakukan dengan metode paralel. Artinya, sistem lama dan baru dijalankan secara bersamaan selama masa uji dua bulan. Waktu dua bulan ini juga dimanfaatkan untuk masa uji coba sistem.

## 5.2 Saran

1. Bagi admin dan pengembang sistem

Untuk admin dan pengembang sistem agar dapat mengembangkan sistem ini dengan lebih sempurna. Ada beberapa hal yang harus dipahami, yaitu :

- a) Konsep analisis dan pemrograman yang lebih baik lagi untuk sistem yang terus berkembang sesuai dengan kebutuhan user.
- b) Sistem basis data yang lebih baik lagi demi untuk menjaga keamanan dan integritas data sehingga menghasilkan kualitas yang lebih baik lagi.

2. Bagi KUA Kemalang

Diharapkan kepada pihak KUA yang akan menerapkan sistem ini agar dapat menindak lanjuti sistem informasi pendataan pernikahan. Dan apabila benar-

benar diterapkan, maka diharapkan pihak KUA dapat memberikan masukan ataupun kritikan apabila saat menjalankan sistem terdapat kekurangan, baik secara fungsional maupun komponennya, demi pengembangan sistem selanjutnya.

Mengingat tidak adanya yang sempurna di dunia ini, maka penulis pun menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, dan mungkin masih banyak terdapat kekurangan-kekurangan. Sehingga kritik dan saran yang bersifat konstruktif dari semua pihak sangat diharapkan untuk kesempurnaan sistem ini.

