

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, perancangan dan pembahasan yang telah diuraikan, dengan mengacu pada beberapa teori dan hasil penelitian. Maka didapatkan hasil kesimpulan dalam proses implementasi pembuatan sistem informasi magang berbasis web menggunakan framework codeigniter pada Dinas Pemerintahan Kota Yogyakarta sebagai berikut:

1. Perancangan basis data berdasarkan data yang sudah ada kemudian dianalisis menjadi tabel-tabel dalam basis data dengan menggunakan ERD (Entity Relationship Diagram).
2. Perancangan halaman antar muka program dibuat sesuai kebutuhannya.
3. Dalam proses implementasi perancangan halaman antar muka program pembuatan sistem informasi pendaftaran magang berbasis web dengan menggunakan framework codeigniter pada Dinas Pemerintahan Kota Yogyakarta terbagi menjadi dua pengguna yaitu : peserta magang dan admin.
4. Sistem dapat mempermudah peserta magang dalam pendaftaran magang dan mempermudah memberikan informasi secara online.
5. Pada form pendaftaran dibagi menjadi dua yaitu : pendaftaran individu dan pendaftaran kelompok. Digunakan untuk mempermudah dalam pengelompokan data peserta magang.
6. Sistem dapat membantu admin dalam mengelola data peserta magang, data OPD, jadwal tes, dan jadwal magang.
7. Sistem dapat mempermudah admin dalam mengelola report data peserta harian, bulanan dan tahunan.
8. Sistem ini terintegrasi dengan web Jogja Smart Service milik Dinas Pemerintah Kota Yogyakarta.

## **5.2. Saran**

Dalam sistem informasi magang berbasis web menggunakan framework codeigniter pada Dinas Pemerintahan Kota Yogyakarta masih banyak kekurangan dan kelemahannya maka perlu adanya pengembangan yang lebih lanjut. Ada beberapa hal yang menjadi saran untuk dikembangkan lagi dalam sistem informasi ini yaitu:

1. Dirancang sebuah form untuk list tugas yang dikerjakan oleh peserta magang.
2. Adanya daftar kehadiran untuk peserta magang.
3. Terdapat tracking untuk melihat perkembangan tugas yang dikerjakan peserta selama magang.
4. Diperlukan admin untuk setiap OPD untuk mempermudah pengelolaan.