

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pelaksanaan magang di diskominfo bertujuan memberikan pengalaman praktis dan memiliki keterampilan yang lebih baik di dalam instansi pemerintah. Diskominfo mempunyai tugas pemerintahan di bidang perumusan dan pelaksanaan kebijakan, evaluasi, pelaporan dan bimbingan teknis di bidang komunikasi dan informatika. Diskominfo berkedudukan sebagai unsur pembantu kepala dinas dalam menyelenggarakan tugas dan fungsi sesuai dengan bidangnya. Diskominfo mempunyai tugas membantu kepala dinas di bidang aplikasi informatika yang mempunyai fungsi :

- a. Penyiapan bahan perumusan kebijakan di bidang layanan infrastruktur dasar data center dan TIK, layanan pengembangan intranet dan penggunaan akses internet, layanan pengembangan pengelolaan aplikasi generik dan spesifik yang terintegrasi, layanan manajemen data dan informasi e-government, integrasi layanan publik dan pemerintahan.
- b. Penyiapan bahan penyusunan norma, standar, prosedur, dan kriteria penyelenggaraan di bidang layanan infrastruktur dasar data center dan TIK, layanan pengembangan intranet dan penggunaan akses internet, layanan pengembangan pengelolaan aplikasi generik dan spesifik yang terintegrasi, layanan manajemen data dan informasi e-government, integrasi layanan public dan pemerintahan.
- c. Penyiapan bahan pemberian bimbingan teknis dan supervisi di bidang layanan infrastruktur dasar data center dan TIK, layanan pengembangan intranet dan penggunaan akses internet, layanan pengembangan pengelolaan aplikasi generik dan spesifik yang terintegrasi, layanan manajemen data dan informasi e-government, integrasi layanan publik dan pemerintahan.

- d. Pemantauan, evaluasi, dan pelaporan di bidang layanan infrastruktur dasar data center dan TIK, layanan pengembangan intranet dan penggunaan akses internet, layanan pengembangan pengelolaan aplikasi generik dan spesifik yang terintegrasi, layanan manajemen data dan informasi e-government, integrasi layanan publik dan pemerintahan.
- e. Pelaksanaan tugas yang diberikan oleh atasan sesuai dengan bidang tugasnya.

1.2 Deskripsi Pekerjaan

Bagian magang ini mengikuti perintah dari kepala bidang kapid aplikasi dan informatika yaitu di bidang APTIKA (aplikasi dan informatika) sebagai backend developer. Aptika bertugas untuk penyiapan bahan perumusan, penyiapan penyusunan norma, standar, prosedur, dan kriteria, penyiapan bahan pemberian bimbingan teknis dan supervisi, pemantauan evaluasi dan pelaporan, pelaksanaan tugas yang diberikan oleh atasan sesuai dengan bidang dan tugasnya.

Selama magang diminta untuk membuat sebuah web sederhana terlebih dahulu menggunakan framework laravel seperti membuat tabel pengumuman berupa gambar dan deskripsi hingga bertahap ke web pengarusutamaan gender. Dibantu juga oleh mentor untuk melihat perkembangan dari web yang sudah di bikin. Web ini terdapat bentuk – bentuk, landasan hukum, materi, dan artikel.

1.3 Tujuan

Memberikan kesempatan untuk menerapkan pengetahuan akademik yang telah dipelajari di lingkungan kampus ke dalam praktik kerja nyata instansi pemerintah. Dan menghasilkan project website yang telah dikerjakan.

1.4 Manfaat

Meningkatkan kemampuan dalam bahasa pemrograman seperti php agar kedepannya lebih meningkat lagi, terlibat dalam pemeliharaan website pemerintah untuk layanan publik, membangun hubungan baik dengan staf diskominfo dan relasi dengan rekan magang.