BAB I

1.1 Latar Belakang Kerja Praktek

Pondok Pesantren Daarut Tauhid Bandung merupakan sebuah lembaga yang sedang mengembangkan teknologi informasi di lingkungannya. Pondok Pesantren Daarut Tauhiid Bandung telah mempunyai situs web di **www.klikdt.com** . Akan tetapi, isi situs tersebut masih ***text-based***, belum menggunakan basis data.

UNIKOM

Dalam setiap lembaga, informasi tentang lembaga tersebut merupakan kebutuhan yang penting. Pada sistem lama, informasi di Pondok Pesantren Daarut Tauhiid Bandung diambil berdasarkan data yang ditulis pada berlembar-lembar kertas. Pencarian data dilakukan secara manual di lemari berkas. Laju penambahan dan pengubahan data semakin sulit diimbangi dengan ketersediaan tempat penyimpanan data. Penyebaran informasi dilakukan melalui kurir ke kantor-kantor yang tersebar di kompleks pondok pesantren. Kebutuhan akan informasi yang dapat diakses dengan cepat dan akurat menjadi semakin penting. Era komputerisasi membawa perubahan yang drastis dalam proses melakukan penyimpanan dan pengaksesan data maupun informasi di Pondok Pesantren Daarut Tauhiid Bandung.

1.2 Maksud dan Tujuan kerja Praktek

Maksud dan tujuan kerja praktek ini adalah sebagai salah satu syarat dalam memnuhi mata kuliah kerja praktek dan sebagai syarat bagi mahasiswa untuk

melaksanakan skripsi di Universitas Komputer Indonesia jurusan Teknik Informatika

Adapan tujuan dilaksanakannya kerja praktek ini adalah :

1. Mengembangkan ilmu yang telah didapat selama masa perkuliahan sehingga dapat di aplikasikan dalam dunia kerja yang sesungguhnya
2. Menambah pengalaman dan wawasan tentang dunia kerja yagn sesungguhnya sehingga mahasiswa dapat mempersiapkan diri untuk terjun kedunia kerja.
3. Menumbuhkan dan mengembangkan serta memantapkan sikap professional yang diperlukan penulis untuk mamasuki lapangan kerja yang sesuai dengan bidangnya
4. Explorasi perancangan website perpustakaan dengan bahasa pemrograman PHP 4.3.3 dan DBMS MySQL.
5. Implementasi perancangan website perpustakaan.

1.3 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek

Kerja praktek bertempat di Pondok Pesantren Daarut Tauhiid dan ditempatkan di bidang Teknologi Informasi. Waktu kerja praktek dimulai dari hari senin sampai jum'at dari jam 08.00 sampai jam 16.00 setiap minggunya, khusus pada hari kamis waktu kerja sampai pukul 15:30 karena seluruh warga Pondok Pesantren Daarut Tauhid mengikuti pengajian Al- Hikam yang dibimbing oleh KH. Abdullah Gymnastiar di Mesjid Daarut Tauhid Bandung.

1.4 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek

Bab I

Bab ini berisi tentang latar belakang kerja praktek, maksud dan tujuan kerja praktek , system pelaksanaan kerja praktek, dan sistematika pelaporan kerja praktek.

Bab II

Bab ini berisi tentang sejarah perusahaan, tempat dan kedudukan perusahaan, bentuk dan badan hokum perusahaan, bidang pekerjaan perusahaan, bidang pekerjaan divisi/departemen tempat kerja praktek, struktur organisasi perusahaan.

Bab III

Bab ini berisi tentang jadwal kerja praktek, cara/teknik kerja praktek, data kerja praktek.

Bab IV

Bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran dari penulis.