

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Suatu informasi berperan sangat penting dalam kehidupan kita sekarang ini, bahkan menjadi suatu kebutuhan yang tidak bisa dihindari. Oleh karena itu dalam pencarian suatu data atau informasi, mengumpulkan, memproses, dan penyajian informasi diperlukan dalam membuat dan menentukan suatu keputusan/kebijakan.

CV. Smart Solusi Indonesia adalah perusahaan yang fokus pada penyediaan sarana atau prasarana kearsipan dan layanan lengkap pengelolaan arsip. Layannya meliputi penjualan dan jasa kearsipan yang terintegrasi. *Jobdesk* dari Smart Solusi Indonesia (SSI) adalah menyediakan sarana dan prasarana kearsipan yang akan membantu pelanggan menata, mengolah, menyimpan dan mencari kembali arsip atau dokumen baik berbasis kertas maupun digital. Smart Solusi Indonesia juga menyediakan jasa layanan yang akan mengerjakan pekerjaan-pekerjaan disetiap alur hidup arsip agar pelanggan dapat fokus pada *core business* nya. Jasa yang ditawarkan adalah penyusunan pedoman kearsipan, *training*, *workshop*, seminar, jasa pemilahan dan penataan dokumen atau arsip. Alih media, *fumigasi* dan pemusnahan dokumen atau arsip juga termasuk jasa yang ditawarkan oleh Smart Solusi Indonesia (SSI).

Dalam proses bisnisnya, penyimpanan data Smart Solusi Indonesia (SSI) tersebar di beberapa laptop. Pencarian data yang diperlukan adalah masalah yang terjadi di perusahaan karena data tersebut tersebar di beberapa laptop yang sering berpindah-pindah dari satu proyek ke proyek lainnya. Maka dari itu diperlukan penyimpan data

secara terpusat atau bisa disebut *server* data. Dengan adanya *server* data, memudahkan dalam pencarian data karena tidak perlu mencari data dengan mengecek satu persatu laptop yang ada.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang permasalahan di atas, maka perumusan masalah yang diperoleh adalah bagaimana membangun *server* data menggunakan FileZilla pada CV. Smart Solusi Indonesia.

1.3 Batasan Masalah

Dalam pembuatan laporan yang berjudul pembangunan *server* data menggunakan FileZilla pada CV. Smart Solusi Indonesia, permasalahan dibatasi pada:

1. Pembangunan *server* data hanya meliputi jaringan komputer intranet.
2. *Server* data menggunakan *software* FileZilla *server* sebagai pusat pengumpulan data.
3. Pengguna *User interface* memakai standart FileZilla (berbasis *web*).

1.4 Tujuan

Berdasarkan perumusan masalah di atas, tujuan kerja praktek ini adalah membangun sebuah pusat penyimpanan data untuk mendukung proses bisnis dari CV. Smart Solusi Indonesia dan mempermudah dalam penyimpanan dan pencarian data dengan memanfaatkan jaringan komputer.

1.5 Sistematika Penulisan

Sistematika dalam penyusunan laporan Kerja Praktek ini akan dijabarkan dalam setiap bab dengan pembagian sebagai berikut :

BAB I : Pendahuluan

Pada bab ini akan dibahas latar belakang masalah, permasalahan yang ada, batasan masalah serta sistematika penulisan yang berisi penjelasan singkat pada masing-masing bab.

BAB II : Gambaran Umum Perusahaan

Bab ini membahas tentang gambaran umum CV. Smart Solusi Indonesia, visi dan misi, struktur CV. Smart Solusi Indonesia

BAB III : Tinjauan Pustaka

Pada bab ini dijelaskan landasan teori yang merupakan teori dasar dari teori yang dipakai untuk menyelesaikan permasalahan.

BAB IV : Hasil dan Pembahasan

Bab ini akan membahas permasalahan dengan jelas, lengkap dan mudah di pahami sesuai dengan batasan masalah dan solusi yang dapat menjawab permasalahan yang di hadapi.

BAB VI : Penutup

Bab ini membahas tentang kesimpulan yang diperoleh dari pembuatan sistem ini serta saran yang bertujuan untuk pengembangan sistem ini dimasa yang akan datang.