BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

FAJAR BROILER adalah perusahaan yang bergerak di bidang peternakan dan penjualan ayam broiler yang berada di dua kota yaitu kota Bandung dan kota Subang, namun berpusat di kota Bandung. Kegiatan penjualan dan peternakan ayam merupakan salah satu kegiatan utama di perusahaan ini. Dalam menjalankan usaha peternakan dan penjualan ayam ini, perusahaan FAJAR BROILER bisa dibilang mempunyai masa depan yang menjanjikan karena dengan pemesanan jumlah ayam yang semakin meningkat dari konsumen.

Dalam rangka pengembangan perusahaan ini ke arah yang lebih baik lagi, FAJAR BROILER dihadapkan pada masalah yang begitu kompleks yaitu, perusahaan FAJAR BROILER ini sulit untuk mempromosikan perusahaannya yang sebelumnya mereka mempromosikan perusahaannya masih menggunakan cara manual, seperti dengan membagi - bagikan brosur, menempelkan stiker dipinggir jalan, ataupun melalui media dari mulut ke mulut.

Maka dari itu, untuk mengatasi masalah tersebut kami mencoba membantu membuat sebuah *website* untuk memberikan informasi profil perusahaan, info harga, dan juga info pemesanan kepada semua orang di seluruh dunia khususnya di kota Bandung, kota Subang dan sekitarnya mengenai perusahaan peternakan dan penjualan ayam CV. FAJAR BROILER supaya perusahaan ini bisa dikenal lebih cepat oleh khalayak luas.

1.2 Perumusan Masalah

Melihat latar belakang diatas, jelas bahwa masalah utamanya adalah belum tersedianya situs yang khusus digunakan oleh FAJAR BROILER BANDUNG sebagai sarana informasi dan penjualan secara online melalui internet, sehingga baik FAJAR BROILER BANDUNG maupun masyarakat sedikit kesulitan untuk berbagi informasi tentang FAJAR BROILER BANDUNG dan melakukan transaksi penjualan di internet.

1.3 Maksud dan Tujuan

1.3.1 Maksud

Maksud pelaksanaan Kerja Praktek ini adalah sebagai salah satu syarat Mata Kuliah Kerja Praktek Program Strata I Jurusan Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) dan untuk mengaplikasikan ilmu yang didapat selama mengikuti pendidikan di Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM).

1.3.2 Tujuan

Situs ini dibangun dengan tujuan – tujuan, antara lain :

1) Membuat profil FAJAR BROILER BANDUNG.
2) Menyediakan sarana informasi dan penjualan secara online.
3) Dengan adanya situs ini diharapkan selain dari pihak FAJAR BROILER BANDUNG, masyarakat umum dapat mengetahui dan mengenal FAJAR BROILER BANDUNG sebagai salah satu perusahaan yang bergerak di bidang peternakan dan penjualan ayam.

1.4 Batasan Masalah

Untuk mempermudah pembahasan masalah dengan tujuan agar pembahasan dan penyusunan laporan dapat dilakukan secara terarah dan mencapai suatu sasaran yang dikehendaki, maka perlu ruang lingkup masalah yang dibahas.

Berikut ini adalah batasan – batasan masalah dalam pembangunan website FAJAR BROILER BANDUNG :

1) Situs yang dibangun sebagai sarana informasi dan penjualan secara online FAJAR BROILER BANDUNG.
2) Pembangunan situs ini menggunakan Joomla! Versi 1.5.
3) Tools perancangan sistem yang digunakan adalah *DFD (Data Flow Diagram)* dan *ERD* (*Entity Relationship Diagram*).

1.5 Metode Penelitian

Dalam pembangunan situs FAJAR BROILER BANDUNG ini harus mendapatkan informasi – informasi dasar yang dibutuhkan sehingga dapat menetaskan situs FAJAR BROILER BANDUNG ini sesuai dengan harapan, antara lain informasi itu diperoleh dengan cara :

1) Wawancara

Dari hasil wawancara, diketahui kriteria – kriteria website yang pihak FAJAR BROILER BANDUNG inginkan dan beberapa informasi penting lainnya.

2) Observasi

Teknik pengumpulan data dengan mengadakan penelitian dan peninjauan langsung terhadap permasalahan yang diambil.

3) Perancangan dan Pembuatan

Setelah mendapatkan data/informasi, perancangan dan pembuatan adalah tahap lanjut yang harus dikerjakan. Perancangan dan pembuatan situs disesuaikan dengan kriteria – kriteria dari pihak FAJAR BROILER BANDUNG.

1.6 Sistematika Penulisan

Laporan kerja praktek ini disusun dalam lima bab yang memiliki sistematika penulisan sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Semua yang berhubungan dengan dasar – dasar penulisan laporan kerja praktek ada pada bab ini. Bagian – bagian dari bab pertama ini meliputi latar belakang masalah, perumusan masalah, maksud dan tujuan, batasan masalah, metode penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II TUJUAN PUSTAKA

Mengenalkan pihak perusahaan dan sejarah tempat kerja praktek sangatlah penting untuk menambah informasi, baik bagi diri sendiri maupun bagi pembaca. Dalam bab ini juga membahas tentang landasan teori yang berhubungan dengan membangun website ini.

BAB III PEMBAHASAN

Mengenai kegiatan kerja praktek tentang perancangan dan pembuatan website akan dijelaskan di bab yang ketiga ini.

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisikan ulasan kesimpulan dari keseluruhan isi laporan kerja praktek dan beberapa saran untuk pengembangan aplikasi lebih jelas.