

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Logo merupakan suatu simbol dari suatu brand. Penggunaan logo menjadi hal yang penting untuk mengenalkan brand ke konsumen dan pasaran. PT. Logo Revolution hadir sebagai Perusahaan jasa Pembuatan Logo yang memiliki kualitas terbaik dan professional, perusahaan yang bergerak di bidang jasa desain grafis yang berfokus pada pembuatan logo dan branding.

Dalam sistem pemesanannya, PT. Logo Revolution Group telah menyediakan beberapa paket yang dapat dipilih oleh calon pembeli, namun, banyak hal yang perlu dipertimbangkan dalam menentukan paket pemesanan desain yang tepat. Pelanggan baru akan mengalami kesulitan memilih paket pemesanan desain yang ada pada perusahaan karena pelanggan tidak tahu pelanggan tersebut akan mendapatkan fasilitas, harga dan lain – lain yang sesuai dengan apa yang dibutuhkan pelanggan. Maka dari itu diperlukan sesuatu yang dapat mempermudah proses pemilihan agar hasilnya lebih tepat dan akurat.

PT. Logo Revolution Group masih melakukan pencatatan laporan pesanan menggunakan buku lalu di input kedalam microsoft excel sehingga resiko kehilangan data pemesanan pelanggan masih tinggi.

Berdasarkan latar belakang tersebut, maka peneliti berinisiatif merancang aplikasi berbasis web yang ditujukan sebagai bahan peneliti tugas akhir yang

berjudul **“RANCANG BANGUN SISTEM PEMESANAN PAKET DESAIN LOGO PADA LOGO REVOLUTION GROUP”**

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian dari latar belakang diatas maka perumusan masalah yang dapat diambil oleh peneliti adalah:

1. Kurangnya informasi paket kepada calon pelanggan dalam mengetahui jenis paket desain logo yang dipesan.
2. Pencatatan laporan penjualan masih menggunakan buku lalu di input kedalam microsoft excel sehingga resiko kehilangan data pemesanan pelanggan masih tinggi.

1.3 Tujuan Penelitian

Tujuan yang ingin dicapai dalam dilakukannya penelitian ini adalah:

1. Untuk mempermudah pelanggan mengetahui informasi mengenai paket desain logo berbasis web pada PT. Logo Revolution Group.
2. Merancang sistem pemesanan desain logo secara paket berbasis web pada PT. Logo Revolution Group menggunakan metode pengembangan waterfall.

1.4 Manfaat Penelitian

Adapun ruang lingkup permasalahan yang dijelaskan dalam penelitian ini adalah :

1. Membuat sistem pemesanan desain logo secara paket berbasis web pada PT. Logo Revolution Group.
2. Mempermudah karyawan untuk mengelola data pemesanan paket desain logo pada PT. Logo Revolution Group.

3. Memudahkan pelanggan dalam melakukan pemesanan paket desain di PT. Logo Revolution Group.

1.5 Ruang Lingkup

Adapun ruang lingkup permasalahan yang dibahas pada penelitian ini adalah:

1. Website berisi sistem pemesanan paket desain logo.
2. Website hanya bisa diakses oleh owner , desainer, admin dan pelanggan.

Website ini dibuat menggunakan HTML, PHP, Framework CSS, Javascript, dan MySQL.

1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan penelitian ini merupakan garis besar penyusunan yang memudahkan jalan pikiran dalam memahami secara keseluruhan isi penelitian ini.

Sistematika penulisan laporan ini terdiri dari:

BAB I Pendahuluan

Bab ini merupakan pendahuluan yang didalamnya berisi tentang latar belakang, perumusan masalah, tujuan, ruang lingkup, dan sistematika penulisan.

BAB II Landasan Teori

Bab ini berisi tentang penjelasan teori–teori pendukung dimana akan dikemukakan mengenai konsep dasar sistem. Untuk peralatan pendukung tersebut adalah penjelasan mengenai Unified Modelling Language (UML).

BAB III Metodologi Penelitian

Bab ini menguraikan mengenai kerangka pemikiran, teknik pengumpulan data, metode pengembangan sistem, waktu dan tempat penelitian, dan alat serta bahan penelitian.

BAB IV Analisis Sistem

Bab ini menguraikan mengenai sejarah singkat berdirinya spesifikasi bentuk dokumen, permasalahan pokok yang terjadi dalam sistem yang sedang berjalan dan cara pemecahan masalahnya.

BAB V Kesimpulan dan Saran

Pada bab ini akan diuraikan mengenai kesimpulan dari semua pembahasan setiap bab sebelumnya, serta memberikan saran-saran yang diharapkan akan dapat berguna bagi pengembangan sistem informasi PT. Logo Revolution Group.