

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Banyak hal, seperti perdagangan online, berkembang sebagai akibat dari kemajuan teknologi. Konsumen lebih mudah melakukan penawaran tanpa harus keluar rumah karena sekarang ini banyak sekali perusahaan atau bisnis daring. Hal ini bisa menjadi perhatian banyak digunakan oleh pengusaha yang tidak punya banyak waktu luang untuk menawarkan *outsourcing security*. Kemajuan teknologi membuat pekerjaan manusia yang masih konvensional, kurang efisien dan efektif dapat menjadi mudah diselesaikan melalui teknologi. Sistem komputerisasi dapat membantu untuk mempercepat penyelesaian pekerjaan. Jika dilihat dari sistem yang masih belum menggunakan komputerisasi, proses tenaga kerja masih belum efisien. Untuk mencari informasi yang diinginkan saat ini sudah cukup mudah untuk mencarinya dan dapat dilakukan dengan waktu yang cukup cepat dengan menggunakan teknologi yang kini sudah tersedia.

Salah satu sistem teknologi informasi yang sering digunakan adalah sistem informasi berbasis *web*. Aplikasi sistem berbasis web ini dapat meningkatkan kemudahan antara client dan perusahaan. Dengan tampilan yang interaktif dan dapat mudah dimengerti pengguna, untuk mendapatkan informasi terkait perusahaan ataupun ingin melakukan penawaran cukup mudah dengan melalui *smartphone* atau komputer.

PT. Garuda Elang Sakti (GES) merupakan salah satu perusahaan yang bergerak dibidang jasa pengamanan, penyewaan mobil terletak di Karawang. Dalam hal website sebagai sarana informasi, perusahaan sama sekali tidak memiliki website sehingga *client* tidak ada sarana untuk mengetahui informasi dan melakukan penawaran pada perusahaan. Selain itu perusahaan masih melakukan penawaran dengan cara konvensional yaitu melewati telepon. Dengan penjelasan diatas penulis bertujuan untuk membuat aplikasi berbasis website melalui penelitian tugas akhir yang berjudul "SISTEM INFORMASI WEBSITE OUTSOURCING SECURITY MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL SEBAGAI

SARANA INFORMASI DAN PENAWARAN SECURITY PADA PT.GARUDA ELANG SAKTI (GES)”.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah di atas maka dapat dirumuskan :

Bagaimana membuat aplikasi berbasis website untuk pemasaran dan penawaran yang dapat meningkatkan efektivitas pendataan dan penawaran *outsourcing security*?

1.3 Ruang Lingkup

Adapun batasan masalah yang diambil, adalah :

1. Sistem informasi penawaran jasa pengamanan berbasis web ini dibuat hanya untuk PT.Garuda Elang Sakti
2. Aktor yang terlibat dalam perancangan sistem hanya *Admin*, dan *client*
3. Aplikasi ini *Client* hanya dapat melakukan penawaran melalui aplikasi sistem berbasis *website* ini
4. Penulis memakai Bahasa pemrograman *PHP* dengan *framework Laravel* dan sebagai *database-nya* menggunakan MySQL

1.4 Maksud dan Tujuan

a.Maksud

Maksud dari penelitian ini membangun suatu website untuk meningkatkan minat penawar untuk melakukan penawaran.

b.Tujuan

Penelitian ini bertujuan untuk menyediakan website sebagai sarana informasi dan membantu mengembangkan sistem penawaran untuk membantu PT. Garuda Elang Sakti

1.5 Manfaat

1.5.1 Manfaat untuk penulis

1. Menambah wawasan penggunaan *framework* laravel untuk pembuatan website
2. Penulis dapat mengetahui bagaimana membuat sistem informasi yang berjalan untuk perusahaan
3. Penulis mengetahui bagaimana membuat aplikasi website sebagai informasi perusahaan dan penawaran yang efektif.

1.5.2 Manfaat untuk perusahaan

1. Perusahaan dapat dengan mudah membagi informasi melalui website.
2. Memudahkan penawaran melalui sistem informasi website.
3. Sebagai sarana informasi yang lengkap.

1.6 Luaran yang diharapkan

Luaran yang diharapkan adalah aplikasi berbasis website untuk informasi dan penawaran *outsourcing security* online

1.7 Sistematika Penulisan

Tugas Akhir ini dibuat untuk mengantarkan informasi sederhana kepada pembaca, maka penulis menggunakan sistematika penulisan:

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini penulis mendeskripsikan perihal latar belakang, rumusan masalah, ruang lingkup, maksud dan tujuan, manfaat, luaran yang diharapkan, dan sistematika penulisan

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini memberikan landasan teoritis di balik judul penelitian penulis.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Pada bab ini berisi metode yang digunakan penulis dalam penelitian hingga penyusunan buku tugas akhir.

BAB IV ANALISA DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini penulis akan memaparkan analisa dari penelitian yang telah dilakukan beserta penjelasan dan seluruh tahapannya

BAB V PENUTUP

Pada bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran dari penelitian yang diberikan penulis.

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN