

ABSTRAK

Perancangan Website Company Profile Dengan Menggunakan Metode RAD (Rapid Application Development)

Studi kasus (PT. Tapian Godang Tua)

Oleh :

Steven Valentino A H Siagian

19103118

Teknologi dapat berdampak baik bagi sebuah perusahaan, dengan adanya teknologi sebuah perusahaan dapat menjangkau pasar yang luas dan memberikan informasinya kepada banyak pelanggan dengan lebih praktis dan dapat mengurangi biaya perusahaan. Akan tetapi masih banyak perusahaan yang belum memanfaatkan teknologi informasi salah satunya PT. Tapian Godang Tua. Namun dalam pemasaran perusahaan ini belum dapat mencapai target pasar yang lebih luas dikarenakan belum banyak masyarakat luar yang mengetahui PT. Tapian Godang Tua ini sehingga dalam pemasaran barang dan jasa serta pemberian informasi perusahaan kepada masyarakat belum meluas. Permasalahan ini dapat menghambat berkembangnya perusahaan karena banyak masyarakat yang belum tau informasi tentang perusahaan tersebut serta memungkinkan perusahaan akan mengalami kerugian dikarenakan kurangnya *customer*. Cara mengatasi permasalahan ini dengan cara memanfaatkan teknologi informasi dengan perancangan *sebuah website company profile* dimana masyarakat dapat mengakses *Website* tersebut agar mengetahui informasi tentang perusahaan itu. Metode yang dipakai untuk membangun *website* ini adalah *Rapid Application Development* (RAD). RAD mempunyai tujuan mempersingkat pekerjaan ketika pada umumnya dibutuhkan pada pengembangan, perancangan & penerapan suatu sistem informasi, RAD mempunyai tiga tahapan yaitu Perencanaan syarat-syarat, Workshop Desain, & Implementasi. Hasil berdasarkan penelitian ini berupa sebuah *website* buat PT. Tapian Godang Tua yang bisa diakses banyak orang secara online tanpa harus datang langsung ke PT. Tapian Godang Tua yang akan membantu pemberian informasi perusahaan dan pemasaran barang dan jasa perusahaan kepada masyarakat luas. Berdasarkan hasil pengujian terhadap fungsionalitas pada sistem menggunakan *blackbox testing* memiliki hasil sistem dapat berjalan sesuai harapan, yang dapat membantu perusahaan dalam pengenalan perusahaan kepada masyarakat luas. Kemudian Pengujian menggunakan SUS yang memperoleh hasil akhir 83,25 dengan skala penilaian B dengan adjective range excellent , yang bisa disimpulkan bahwa *website company profile* PT Tapian Godang Tua dapat diterima oleh pengguna.

Kata Kunci : *Rapid Application Development, Website, SUS, Company Profile, PT. Tapian Godang Tua, Blackbox Testing*