

UNIVERSITAS BINA NUSANTARA

Jurusan Sistem Informasi
Skripsi Sarjana Komputer
Semester Genap 2008/2009

PERENCANAAN STRATEGI SISTEM DAN TEKNOLOGI INFORMASI PADA PT. DAYA GUNA KARSA

Ferry Andikatama	0900810110
Siti Fatimah	0900817602
Anita Kurniasih	0900830743

Kelas / Kelompok : 08 PBM / 05

Abstrak

Teknologi dan informasi adalah suatu sumber daya utama yang harus dikelola dengan baik oleh perusahaan. Peran dan dukungan TI juga sangat dibutuhkan dalam menghadapi perubahan situasi pada persaingan dan peluang bisnis yang ada. Perusahaan harus memiliki suatu perencanaan strategi sistem dan teknologi informasi yang tepat dan sesuai, agar sumber daya informasi dan teknologi yang ada dapat digunakan sebaik mungkin dan dapat bersaing dengan perusahaan lainnya.

TUJUAN PENELITIAN Volume transaksi yang meningkat, yang menyebabkan terjadinya duplikasi data dan keterlambatan dalam penyebaran informasi. Dengan demikian perusahaan membutuhkan suatu sistem informasi pada setiap bagian yang belum terintegrasi untuk mendukung kegiatan perusahaan. Maka dari itu diperlukannya Perencanaan Strategi Sistem dan Teknologi Informasi pada PT. Daya Guna Karsa.

METODOLOGI Dalam analisis dilakukan yaitu *survey* langsung ke perusahaan, wawancara, dan penelitian kepustakaan. Selain itu, dilakukan metode analisis dan perencanaan yang mencakup analisis lima faktor persaingan Porter, analisis PEST, analisis rantai nilai, analisis CSF, analisis SWOT, analisis lingkungan internal SI/TI, analisis lingkungan eksternal SI/TI, dan perencanaan strategi SI/TI.

HASIL YANG DICAPAI adalah aplikasi yang diterapkan dapat mengintegrasikan sistem informasi yang ada, meningkatkan pelayanan dan kinerja perusahaan, memperkenalkan perusahaan kepada masyarakat secara luas, dan dapat meningkatkan pelayanan dan menjalin kemitraan kepada pelanggan yang sudah ada ataupun kepada calon pelanggan.

SIMPULAN jadi perencanaan strategi sistem dan teknologi informasi merupakan suatu rumusan langkah-langkah yang tepat untuk memberdayakan sumber daya informasi dan teknologi demi kemajuan perusahaan, serta untuk mencapai tujuan dan sasaran perusahaan.

Kata kunci : Perencanaan Strategi, Sistem Informasi, Teknologi Informasi.