

PENERAPAN DAN PEMAKAIAN TEKNOLOGI INFORMASI SEBAGAI PENDUKUNG SISTEM PENGAMBILAN KEPUTUSAN (SPK)

Suyatno

Abstract

With full of enthusiasm, province governments compete to implement informations technology in their with province. However, questioning ideas about the properness and the benefit of the program with infestation implantation rise.

This proponent system of decision making will analyze the cost and advantages of informations technology in micro by using information Economic (IE) method, Marilyn 88.

This method expands accounting system named ROI (Return On Investment) by adding two other domains which are; business and technology.

With the result that we can make a conclusion whether informations technology service is fair or not by merging the business and technology and corporation factros.

Keywords : *information technology, information economic, ROI*

Pendahuluan

Penerapan dan pemakaian Teknologi Informasi yang mampu menghasilkan manajemen dan jaringan pemerintahan yang baik. Pemerintahan yang baik adalah suatu pemerintah yang mampu melayani kebutuhan masyarakat secara cepat, akurat, tepat waktu di segala bidang antara lain bidang ekonomi, politik administrasi dan bidang pendukung lainnya.

Penyelenggaraan pemerintah yang baik tersebut hanya dapat berhasil jika di dukung oleh manajemen pemerintah yang produktif, efisien dan transparan serta di dukung pula oleh hubungan yang sejajar dan saling mendukung antara pemerintah sektor usaha dan masyarakat luas. Kinerja pemerintah juga akan tinggi bila jaringan kerja (Network) yang saling mendukung antar Pemda dan antara Pemda dan Pemerintah Nasional berhasil dibangun.

Untuk menjawab tantangan tersebut di atas Pemerintah Kabupaten Jepara telah berupaya sekuat tenaga membentuk dimensi baru ke dalam organisasi, sistem manajemen dan proses kerja lintas unit yang meliputi :

- a. Mengembangkan sistem dan proses kerja yang lebih besar dan lentur untuk memfasilitasi berbagai bentuk interaksi yang kompleks antar unit kerja, masyarakat, dunia usaha, dan pemerintah Pusat.
- b. Memanfaatkan teknologi Informasi untuk meningkatkan kemampuan mengolah, mengelola, menyalurkan dan mendistribusikan informasi dan pelayanan publik.
- c. Membuat ruang dinding pemisah yang membatasi interaksi dengan sektor swasta.
- d. Perlu mengembangkan sistem "Manajemen Terkini atau Modern" dengan organisasi berjaringan (Networking) sehingga dapat mempercepat lini pengambil keputusan serta memperluas rentang kendali.