Konsep Tatakelola Teknologi Informasi

Pendahuluan

- VTI sangat dibutuhkan didalam organisasi untuk membantu organisasi mencapai tujuannya dan membutuhkan investasi yang sangat besar untuk pendanaanya, maka seyogyanya investasi ini harus berhasil.
- V Agar berhasil dengan baik TI organisasi tidak hanya cukup untuk diatur (manage) oleh bagian IT saja tetapi harus dikelola (govern) secara profesional.
- ∨Pengelolaan TI profesional disebut sebagai Tatakelola TI (IT Governance)

Pentingnya Tatakelola Teknologi Informasi

- vAdanya perubahan peran TI, dari peran efsiensi ke peran stratejik yang harus ditangani di level Korporat
- ∨Banyaknya proyek TI stratjik yang penting namun gagal dalam pelaksanaannya karena hanya ditangani oleh teknisi TI
- VKeputusan TI dibawah Dewan Direksi sering bersifat Ad-Hoc sehingga tidak terencana dengan baik.

V	TI merupakan pendorong utama proses
	tranformasi bisnis yang memberikan
	imbas penting bagi organisasi dalam
	peencapaian misi, visi dan tujuan
	stratejik

∨Kesuksesan pelaksanaan TI harus dapat terukur melalui metrik tatakelola TI

Perbedaan Manage & Govern					
	Kriteria	Manage IT (Mengatur)	Govern (Menatakelola)		
	Skup	Lebih sempit karena bagian dari menatakelola	Lebih luas		
	Mekanisme	Departemen IT	Korporasi		
	Keputusan TI	Keputusan TI spesifik	Keputusan TI korporat		
	Fokus	Proses internal	Internal dan eksternal		
	Horison	Sekarang dan jangka pendek	Jangka panjang		
	Objek keputusan	Keputusan yang dibuat	Siapa dan bagaimana membuat keputusan		
	Proses implementas i	Dapat dialihkan	Tidak dapat dialihkan		
	Personil bertanggung	Manajer IT (CIO)	Dewan Direksi termasuk		

Definisi Tatakelola

∨Merupakan suatu proses yang dilakukan atau masyarakat untuk mengatasi permasalahan yang terjadi ∨Penataan organisasi melalui penerapan

model dan prinsip-prinsip tatakelola organisasi yang baik disebut dg Good Corporate Governance

Definisi Tatakelola Teknologi Informasi

vThe IT Governance Institute (ITGI)
mendefinisikan: Suatu bagian integral
dari tatakelola perusahaaan yang terdiri
atas kepemimpinan, struktur dan
proses organisasional yang memastikan
bahwa bahwa TI organisasi
berkelanjutan serta meningkatkan
tujuan dan strategi organisasi

Weill & Ross (2004) Mendefinisikan: tatakelola TI sebagai penspesifikasian hak keputusan dan kerangka akuntabilitas untuk mengarahkan perilaku yang diinginkan dalam penggunaan TI.

VTatakelola TI tidak sekedar tentang pembuatan keputusan spesifik tetapi lebih pada penentuan siapa yang secara sistematis membuat dan berkontribusi pada keputusan tersebut.

Struktur Proses 1. Activa manusia 2. Struktur hak keputusan (archetype) atas TI 3. Serangkalan regulasi dan standar 4. Mekanisme penyelarasan strategi bisnis dan TI 5. Mekanisme implementasi keputusan TI 6. Mekanisme pengawasan dan pengarahan prilaku pengguna 6. Mekanisme evaluasi kinerja TI