

ABSTRAK

Nama Mahasiswa : Desva Pitria Eka Suci

NIM : 41819310022

Judul Tugas akhir : IT Strategic Plan Menggunakan Metode Ward dan Peppard pada PT. Energi Lintas Teknologi

Dalam rangka mendongkrak produktivitas dan meningkatkan kinerja bisnis, PT. Energi Lintas Teknologi, sebuah perusahaan konsultan IT, juga harus fokus pada dukungan sistem informasi dan teknologi informasi (SI/TI) dalam organisasi. Perusahaan menyediakan dan mengembangkan solusi TI. Situasi ini mendorong perencanaan strategis di PT Energi Lintas Teknologi. Penelitian ini melakukan perencanaan sistem informasi strategis dengan menggunakan metode Ward dan Peppard, dimana dilakukan langkah analisis terhadap lingkungan bisnis internal, menganalisis lingkungan SI/TI internal. Kemudian dari analisis tersebut diperoleh hasil berupa strategi IS perusahaan, strategi IT dan strategi Manajemen SI/TI. *Tools* yang digunakan dalam tahap analisis yaitu SWOT. Analisis SWOT adalah alat yang digunakan pada langkah ini. Metode yang digunakan untuk memperoleh data adalah tinjauan pustaka, wawancara, dan observasi. Strategi strategis untuk sistem informasi ini diantisipasi. Hal ini diantisipasi bahwa perencanaan strategis sistem informasi ini akan memberikan perencanaan yang dibutuhkan organisasi untuk mencapai tujuannya. Selain itu, diharapkan bahwa menggunakan sistem informasi yang sesuai dengan kebutuhan bisnis akan meningkatkan produktivitas di semua unit PT Energi Lintas Teknologi, memungkinkan produksi produk tepat waktu.

Kata kunci: Tata Kelola Teknologi Informasi, *Ward dan Peppard*, *SWOT*, *IT Konsultan*, *Manajemen SI/TI*

ABSTRACT

Name : Desva Pitria Eka Suci

Student Number : 41819310022

Title : IT Strategic Plan Menggunakan Metode Ward dan Peppard pada PT. Energi Lintas Teknologi

PT Energi Lintas Teknologi is a company engaged in the field of IT consulting that is currently developing, is an IT consulting company that is currently developing, and as an IT consulting company that provides and develops IT solutions, it is also necessary to pay attention to information systems and information technology (SI / IT) support in the company to increase productivity and improve business performance. This situation encourages strategic planning at PT Energi Lintas Teknologi. This research conducts strategic information system planning using the Ward and Peppard method, where steps are taken to analyze the internal business environment, analyze the internal SI/IT environment. Then from the analysis obtained results in the form of a company IS strategy, IT strategyc and SI / IT Management strategy. The tools used in the analysis stage are SWOT. The data collection method used is by conducting observations, interviews and literature studies. This information system strategic planning is expected to present the planning needed and useful for the company in order to achieve its business goals. And the use of information systems that are in accordance with the needs of the company is expected to improve the performance of each unit contained in PT Energi Lintas Teknologi so that it can help produce products on time.

Keyword: *Information Technology Governance, Ward and Peppard, SWOT, It Consultant, Information System/Information Technology Management*