

RINGKASAN

Penelitian yang dilakukan berjudul Perencanaan Startegis Sistem Informasi Pada PT. Krakatau Indah. Permasalahan yang terjadi adalah belum menerapkan sisstem informasi sebagai operasional perusahaan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk melakukan perencanaan strategi Sistem Informasi dan menghasilkan suatu usulan dokumen untuk perencanaan strategis SI/TI yang dapat membantu mengoptimalkan pemanfaatan sistem informasi pada PT. Krakatau Indah. Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penyusunan penelitian ini adalah studi pustaka, wawancara, dan dokumentasi. Metode penelitian yang digunakan adalah metode *Ward and Peppard* dengan alat bantu analisa *SWOT*, *Value Chain*, *Critical Success Factor*, *Five Force Porter* dan *McFarlan Strategic Grid* . Hasil analisa ini berupa rekomendasi rencana strategis Sistem Informasi yang dapat dijadikan sebagai acuan untuk pemanfaatan sistem informasi yang sesuai dengan kebutuhan perencanaan dan memberikan arah bagi pengembang sistem informasi yang mampu memberikan kontribusi penyelesaian permasalahan Sistem Informasi pada PT. Krakatau Indah.

Kunci : Perencanaan Strategis, Sistem Informasi, *Ward and Peppard*.



ABSTRACT

The research was conducted titled Information System Strategic Planning at PT. Krakatau Indah. The problem that occurs is that it has not implemented the information system as a company operation. The purpose of this study is to plan an Information System strategy and produce a proposed document for IS / IT strategic planning that can help optimize the utilization of information systems at PT. Krakatau Indah. Data collection methods used in the preparation of this study are literature studies, interviews, and documentation. The research method used is the Ward and Peppard method with SWOT analysis tools, Value Chain, Critical Success Factors, Five Force Porters and McFarlan Strategic Grid. The results of this analysis are in the form of Information Systems strategic plan recommendations that can be used as a reference for the use of information systems that are in accordance with planning needs and provide direction for information system developers who are able to contribute to solving information system problems at PT. Krakatau Indah.

Keywords: Strategic Planning, Information Systems, Ward and Peppard

