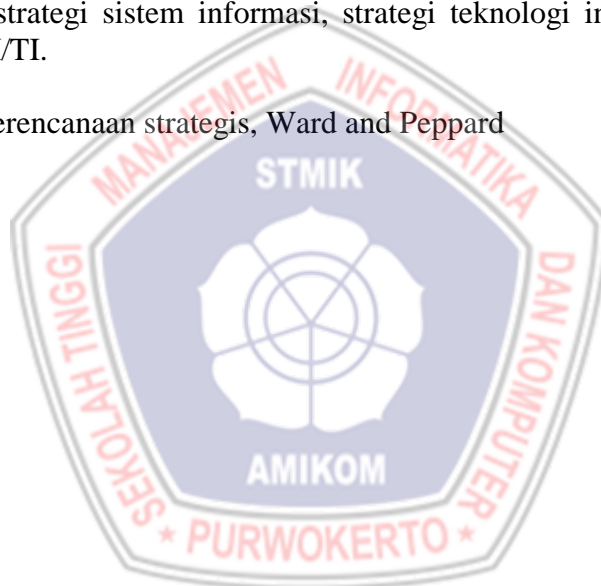


RINGKASAN

SMK Muhammadiyah 1 Purwokerto merupakan salah satu Sekolah Menengah Kejuruan swasta yang berada di Kabupaten Banyumas. Dalam menjalankan proses bisnisnya, SMK Muhammadiyah 1 Purwokerto belum memanfaatkan dan belum memiliki sebuah perencanaan strategis sistem informasi dan teknologi informasi (SI/TI) untuk mendukung keunggulan kompetitif sekolah. Sehingga dibutuhkan suatu perencanaan strategis SI/TI yang sesuai dengan proses bisnis di SMK Muhammadiyah 1 Purwokerto. Bentuk perencanaan strategis sistem informasi yang akan dibahas dalam penelitian ini adalah menggunakan framework Ward and Peppard dan dengan menggunakan metode SWOT, Value Chain, dan Five Force Model dalam analisisnya. Hasil dari penelitian ini berupa rekomendasi strategi sistem informasi, strategi teknologi informasi dan strategi manajemen SI/TI.

Kata kunci: Perencanaan strategis, Ward and Peppard



ABSTRACT

SMK Muhammadiyah 1 Purwokerto is one of Vocational High School located in Banyumas Regency. In conducting its business process, SMK Muhammadiyah 1 Purwokerto has not utilized yet and does not have a strategic planning of information system and information technology (SI / TI) to support school competitive advantage. So it takes a strategic planning SI / IT in accordance with business processes in SMK Muhammadiyah 1 Purwokerto. Form of strategic planning information system that will be discussed in this research is using Ward and Peppard framework and by using SWOT method, Value Chain, and Five Force Model in its analysis. The result of this research is recommendation of information system strategy, information technology strategy and management strategy of SI / TI.

Keywords: Strategic planning, Ward and Peppard

