

Perancangan sistem informasi berbasis komputer pada industri internet portal Melali.com

Tambunan, Hendra M., author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20247731&lokasi=lokal>

Abstrak

Pertumbuhan industri internet dunia sangat cepat memberikan dampak positif pada perkembangan teknologi internet di Indonesia. Sentra bisnis yang berfokus pada internet banyak dibangun untuk memenuhi permintaan masyarakat pengguna internet Indonesia. Pertumbuhan industri internet ini masih akan terus berkembang dan akan melakukan perbaikan berkelanjutan untuk dapat bersaing secara global. Kecakapan teknik industri sangat dibutuhkan, tidak hanya pada industri manufaktur, tetapi juga pada industri internet untuk mengoptimalkan penggunaan seluruh sumber daya utama sehingga dapat memberikan manfaat yang maksimal. Penggunaan metode dan teori-teori teknik industri dapat digunakan untuk merancang dan mengembangkan suatu sistem informasi yang efisien dan efektif yang dapat mendukung tercapainya visi, misi dan sasaran perusahaan. Industri internet portal Melali.com akan membangun suatu sistem informasi berbasis komputer yang merupakan integrasi dari sistem informasi akuntansi, sistem informasi manajemen, sistem pendukung keputusan dan sistem otomatisasi kantor. Konsep total quality management diimplementasikan ke dalam sistem ini sehingga menghasilkan suatu sistem informasi yang terpadu. Sebelum mengembangkan perangkat lunak aplikasi pada sistem informasi ini, dilakukan perancangan sistem secara menyeluruh. Perancangan sistem ini meliputi perancangan fasilitas, jaringan kerja, database, dan sistem informasi. Dengan sistem informasi ini diharapkan dapat meningkatkan kualitas dari produk dan jasa yang diproduksi oleh industri internet Portal Melali.com.