ABSTRAK

Sistem informasi penjualan berbasis website merupakan solusi untuk mempermudah pengelolaan bisnis di era digital. Penelitian ini bertujuan untuk merancang dan membangun sistem informasi penjualan berbasis website menggunakan metode Prototype pada studi kasus Dapoer Evmuf. Sistem ini dirancang dengan framework CodeIgniter untuk mengelola penjualan, stok, serta pembuatan laporan secara otomatis. Dalam implementasinya, sistem ini memungkinkan pengguna untuk melakukan transaksi penjualan dengan lebih efisien dan mengurangi kesalahan yang mungkin terjadi pada proses manual. Pengujian sistem dilakukan dengan metode Blackbox Testing dan User Acceptance Test (UAT) yang menunjukkan bahwa sistem berfungsi dengan baik dan dapat diterima oleh pengguna. Dengan adanya sistem ini, diharapkan dapat meningkatkan efisiensi proses bisnis serta membantu pemilik usaha dalam pengelolaan data penjualan.

Kata Kunci: Sistem Informasi Penjualan, *Website, CodeIgniter, Prototype*, Dapoer Evmuf

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT, Tuhan Yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya. Atas kebaikan dan petunjuk-Nya, penulis dapat menyelesaikan penelitian yang berjudul "Sistem Informasi Pejualan Menggunakan Framework *CodeIgniter* (Studi Kasus: Dapoer Evmuf)". Penyusunan proposal skripsi ini tidak terlepas dari peran serta dan bantuan berbagai pihak, oleh karena itu peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Muh. Kadarisman, S.H., M.Si. selaku Rektor Universitas Peradaban.
2. Bapak Dr. apt. Pudjono, D.U. selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi.
3. Bapak Achmad Syauqi, M.Kom. selaku Ketua Jurusan Sistem Informasi.
4. Ibu Fuaida Nabyla, M.Kom. selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan dengan penuh keikhlasan dan kesebaran, dalam mengajari saya untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Bapak Bapak Yusuf Yudhistira, M.Kom. selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan banyak informasi dan nasihat dengan penuh keikhlasan dan kesabaran dalam mengajari penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Bapak / Ibu dosen dan staff karyawan di lingkungan Fakultas Sains dan Teknologi, khususnya Program Studi Sistem Informasi. Terimakasih atas pengalaman dan pengetahuan yang didapatkan penulisan selama menyelesaikan studi ini.
7. Kedua orang tua dan keluarga serta saudara penulis.
8. Sahabat-sahabat daya mahasiswa/i Program Studi S-1 Sistem Informasi.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan. Semoga Allah SWT senantiasa selalu membimbing, melindungi, dan memberi rezeki serta ilmu yang bermanfaat bagi kita semua. Aamiin.

Bumiayu, 25 September 2024

Rikza Agung Trivianto
NIM. 42320014