

Abstrak

Penelitian ini membahas perancangan sistem informasi penjualan dengan aritektur N-Tier berbasis web. Tujuan penelitian ini adalah membangun aplikasi *web* yang dapat digunakan oleh beberapa orang secara bersamaan dan bersifat *online*. Metodologi perancangan perangkat lunak yang digunakan adalah *Extreme Programming (XP)*. Bahasa pemrograman yang digunakan adalah PHP (*PreProcessor Hypertext*) dengan menggunakan kerangka kerja PHP *CodeIgniter*. Penelitian ini menghasilkan aplikasi *web* yang dapat naskah ke dalam *database*, sehingga aplikasi ini dapat digunakan oleh editor untuk mendukung proses bisnis perusahaan.

Kata kunci : Aplikasi, sistem informasi, *web*, *CodeIgniter*, *Online Shop*,