

**ABSTRAK**  
**SISTEM INFORMASI PENJUALAN ARLOJI BERBASIS WEB**  
**(STUDI KASUS PADA CV.SINAR TERANG - SEMARANG)**

N.CANDRA APRIYANTO  
123040157

Perkembangan dunia internet sangat diharapkan untuk masa sekarang ini karena semakin banyak perusahaan swasta, instansi dan institusi pendidikan sangatlah tinggi akan kebutuhannya untuk dijadikan layanan informasi. Dalam penelitian ini akan mencoba membuat Sistem Informasi Penjualan Arloji Berbasis Web yang beralamatkan di Toko Sinar Terang-Semarang saat ini masih menggunakan sistem penjualan secara manual. Diantara faktor yang terkait dari sistem manual tersebut adalah kurangnya informasi secara luas, sistem analisis penjualan yang kurang efisien dan beberapa faktor lainnya.

Metode yang digunakan dalam perancangan dan pembuatan perangkat lunak ini adalah metode *Waterfall*, bahasa pemrograman yang digunakan sebagai server-side scripting adalah PHP 5.2.2, HTML, dan Flash MX sebagai efek multimedia. *Cascading Style Sheet* (CSS) sebagai representasi *content*, Macromedia Dreamweaver MX, *database* MySQL sebagai penyimpanan data.

Penelitian ini akan menghasilkan suatu Sistem Informasi Penjualan Arloji Berbasis Web pada CV.Sinar Terang–Semarang yang memiliki interface sesuai sehingga dapat memberikan informasi secara luas dan bisa mempermudah proses transaksi penjualan arloji secara praktis.