

## ABSTRAK

# ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN SMARTPHONE BERBASIS WEB DI PT. EKUATOR PUTRA INDONESIA

Rina Sismita <sup>1)</sup>, Suparto Darudiato.<sup>2)</sup>, Chaerul Anwar.<sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> Mahasiswa Prodi Sistem Informasi, Universitas Pembangunan Jaya

<sup>2)</sup> Dosen Prodi Sistem Informasi, Universitas Pembangunan Jaya

<sup>3)</sup> Dosen Prodi Sistem Informasi, Universitas Pembangunan Jaya

PT.Ekuator Putra Indonesia bergerak dalam bidang *retail smartphone* dan menjadi salah satu distributor resmi produk *smartphone* Samsung. Saat ini dokumentasi proses bisnis yang dijalankan menggunakan metode manual di mana masih menggunakan pencatatan menggunakan buku. Pencatatan menggunakan buku yang selama ini dilakukan mulai mengalami kendala karena jumlah pesanan yang terus meningkat membuat pencatatan menggunakan buku tidak lagi efektif dan tidak bisa berjalan cepat selaras dengan permintaan barang oleh konsumen. Karena menggunakan pencatatan secara manual proses *order* barang sering kali tidak tercatat secara detail baik data konsumen hingga data barang. Sehingga menimbulkan kerugian finansial bagi perusahaan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa dan merancang sistem informasi penjualan berbasis web di PT. Ekuator Putra Indonesia. Penelitian dilakukan menggunakan metode kualitatif dengan pendekatan studi kasus, di mana pengumpulan data dilakukan melalui observasi, studi pustaka, dan wawancara. Sementara metode pengembangan sistem menggunakan metode prototype dengan pemodelan sistem menggunakan Unified Modeling Language (UML). Hasil akhir sistem informasi penjualan berbasis web ini menjadikan adanya pengarsipan dokumen secara digital dan tersedia fitur print nota untuk mempercepat proses penjualan dan menghindari kerugian.

**Kata Kunci** : Sistem Informasi Penjualan berbasis web, Dokumen digital, *Smartphone*.

Pustaka : 38

Tahun Publikasi : 2018 – 2023