

## ABSTRAK

### RANCANG BANGUN SISTEM INVENTORY BERBASIS WEB PADA TOKO ONLINE EVERYTIMESHOP7 DENGAN METODE SDLC WATERFALL

Kevin Andreas Leman

Mahasiswa Program Studi Sistem Informasi, Universitas Pembangunan Jaya

Everytimeshop7 adalah toko online yang menjual produk-produk FMCG Kecantikan, Bayi, dan Kesehatan di beberapa marketplace yang ada di Indonesia. Dikarenakan skala bisnis yang terus bertambah, Everytimeshop7 memiliki beberapa permasalahan dalam inventori-nya. Melalui penelitian ini, peneliti diberi kesempatan untuk membantu menyelesaikan beberapa masalah utama di Everytimeshop7. Peneliti menggunakan metode penelitian deskriptif dengan pengumpulan data melalui Wawancara dan Observasi. Sedangkan Metode Pengembangan menggunakan SDLC Waterfall. Dengan data-data yang dikumpulkan, Peneliti berhasil memodelkan sistem dengan UML dan membangun sistem tersebut. Hasil sistem inventori dapat diakses melalui <https://everytimestok7.online/>.

**Kata Kunci:** Toko Online, Inventori, SDLC, Waterfall, UML