

## ABSTRAK

Ronnie Andreas, 15119753

Pembuatan Aplikasi Stock Barang Toko Borneo Cell Berbasis Website

Tulisan Ilmiah. Sistem Informasi. Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi. Universitas Gunadarma. 2022

Kata kunci : Barang, Bisnis, Stok, Website

(xiii + 62 + Lampiran)

Toko Borneo Cell adalah toko elektronik yang menjual berbagai macam barang elektronik seperti HP Android, Pulsa, Token Listrik, Casing Hp, Selain itu juga kami juga menyediakan jasa *Service HP*. Pencatatan pada toko ini masih manual yaitu dengan menulis dibuku dan ingatan dari pemilik toko. Setiap barang yang dibeli akan dicatat dan juga diingat oleh pemilik toko. Sering sekali ketika ada pelanggan ingin membeli barang, barang yang dimintanya stoknya yang seharusnya ada, tetapi ketika diperiksa stoknya sudah habis. Hal tersebut dapat menyebabkan penjualan toko menurun. Sehingga dibuatlah aplikasi bisnis ini yang diharapkan dapat meningkatkan efisiensi pendataan barang pada toko Borneo Cell. Metode yang digunakan adalah Waterfall yang terdiri dari analisis kebutuhan, desain system, implementasi dan pengujian unit, integrasi dan pengujian system serta operasi dan pemeliharaan. Aplikasi stok barang ini akan menggunakan Bahasa php, mysql, javascript. Menggunakan Visual studio code sebagai editor HTML. Berdasarkan uji coba *blackbox* dan *web browser* dapat disimpulkan bahwa pembuatan aplikasi stok barang toko borneo cell berbasis website berhasil dibuat dan dapat diakses pada url <http://borneocell.rf.gd/>.

Daftar Pustaka (2016 - 2019)