

## ABSTRAK

# PERANCANGAN PENJUALAN OLEH-OLEH KHAS PURWOKERTO BERBASIS *WEBSITE* MENGGUNAKAN METODE *SCRUM*

Oleh

Michael Yonathan Manik

20102023

Penelitian ini membahas permasalahan dalam penjualan oleh-oleh khas purwokerto, terutama terkait dengan keterbatasan aksesibilitas pasar melalui saluran konvensional. Penelitian ini dibuat untuk merancang solusi *inovatif* menggunakan metode *scrum* dalam merancang *website* penjualan oleh-oleh. Pemilihan fitur dan desain dilakukan untuk melalui siklus iteratif, dengan melibatkan tim pengembangan yang terorganisir dan berkolaborasi. Selain itu, adaptabilitas yang tinggi memungkinkan penyesuaian cepat terhadap perubahan pasar. Meskipun demikian, tantangan integrasi dengan sistem penjualan yang sudah ada dan pengelolaan kebutuhan pelanggan yang beragam tetap menjadi perhatian. Oleh karena itu, penelitian ini memberikan rekomendasi yang jelas untuk meningkatkan keberlanjutan dalam sistem penjualan oleh-oleh berbasis *website*. Untuk itu penulisan tugas akhir ini menggunakan metode *scrum*. Hasil dari penelitian tugas akhir ini adalah sebuah sistem *website* untuk mengelola penjualan, update stok, keuangan dan persediaan barang.

Kata kunci : Metode *Scrum*, Pengembangan *website*, Penjualan oleh-oleh