

## ABSTRAK

### PENGEMBANGAN APLIKASI *WEB* DENGAN *SAP BUSINESS ONE* MENGGUNAKAN METODE *SCRUM*

Oleh  
AULIA RAMADHAN  
1202150072

SAP Business One yang diimplementasikan oleh Perusahaan UKM (Usaha Kecil dan Menengah) masih memerlukan penyesuaian sistem dengan kebutuhan perusahaannya. Maka untuk memenuhi kebutuhan tersebut dikembangkan sistem aplikasi *web* yang terintegrasi dengan *SAP Business One* dengan mengambil study case *Stock opname*. Alasannya karena proses *Stock opname* yang dilakukan oleh perusahaan UKM masih bersifat manual dimana pegawai memeriksa dan mencatat barang yang tersedia lalu melaporkan kepada manajer sehingga data tidak diproses secara *real-time* dan mengakibatkan kesalahan informasi tentang ketersediaan barang dalam gudang. Diharapkan sistem aplikasi *web Stock opname* yang terintegrasi dengan *SAP Business One* dapat mengatasi permasalahan pada proses manajemen perusahaan UKM sehingga memberikan informasi persediaan yang akurat dan *real-time* serta terintegrasi dengan modul bisnis lain dengan harga yang dapat dibeli oleh perusahaan UKM.

Kata Kunci : *Stock opname*, *SAP BUSINESS ONE*, pengembangan web