

BAB VI

PENUTUP

Bab ini berisikan kesimpulan atas penelitian yang telah dilakukan dan saran untuk penelitian selanjutnya.

6.1 Kesimpulan

Adapun kesimpulan yang diperoleh dari penelitian yang dilakukan adalah sebagai berikut:

1. Proses transformasi digital dilakukan pada UKM Cabe Onang menggunakan metode *Rapid Application Development*. Pada metode tersebut terdiri dari beberapa tahapan antara lain: a). *Requirement Planning* dimana peneliti melakukan pengumpulan data, melakukan analisis kebutuhan sistem, pembuatan peta proses bisnis level 0, rasi matriks, dan analisis kesenjangan. b). *Design* dimana dilakukan perancangan proses bisnis yang ada pada UKM sehingga proses bisnis dapat menyesuaikan dengan penggunaan sistem Odoo serta usulan proses bisnis tersebut dapat meminimasi aktivitas yang dilakukan oleh pemilik. c). *Construction* dimana dilakukan penginstalasi dan konfigurasi sistem sehingga sesuai dengan kebutuhan. d) *Cutover* dimana dilakukan validasi sistem dengan metode *Conference Room Pilot* yaitu dengan dilakukan pengujian pada proses bisnis yang telah diusulkan.
2. Penerapan transformasi digital mempengaruhi proses bisnis yang saat ini dijalankan oleh UKM. Pada proses bisnis penjualan, pemilik tidak perlu melakukan pemeriksaan bahan baku seperti sebelumnya dan cukup meneruskan informasi stok produk jadi yang tidak mencukupi ke bagian produksi. Selain itu, karyawan penjualan dapat membuat *invoice* dan melakukan pencatatan data penjualan pada sistem Odoo dimana pada proses

bisnis saat ini data tersebut dicatat oleh pemilik pada sebuah buku. Pada proses bisnis pembelian, tidak dapat perbedaan yang signifikan hanya pemilik dapat mencatat data pembelian pada sistem Odoo. Pada proses produksi, karyawan produksi dapat membuat perintah produksi dan mencocokkan stok bahan baku dengan jumlah bahan baku yang dibutuhkan pada sistem Odoo. Selain itu, karyawan produksi dapat melakukan pencatatan jumlah produk yang berhasil diproduksi pada sistem Odoo.

3. Pada aplikasi Odoo dilakukan konfigurasi pada modul-modul yang digunakan yaitu modul penjualan, pembelian, akuntansi, dan produksi. Pada modul akuntansi dilakukan pembuatan *Chart of Account* (COA) yang menyesuaikan dengan informasi yang dibutuhkan dalam pembuatan laporan keuangan. Pada modul penjualan dan pembelian dilakukan penambahan *unit of measure* yang menyesuaikan dengan satuan bahan baku dan produk jadi. Pada modul produksi dilakukan pembuatan *Bill of Material* (BOM) yang berguna sebagai standar dalam tiap perintah proses produksi.

6.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan terdapat beberapa saran untuk perbaikan pada penelitian selanjutnya antara lain:

1. Peneliti selanjutnya diharapkan dapat mengkonfigurasi modul pada bagian pembuatan *sales order*, *manufacturing order*, dan *purchase order* sehingga memungkinkan *user* dapat memasukkan data transaksi yang telah lampau.
2. Peneliti selanjutnya diharapkan dapat mengkonfigurasi modul produksi sehingga biaya produksi produk dapat langsung ditambahkan dengan biaya tenaga kerja langsung.