

RINGKASAN

IMPLEMENTASI GENERATOR *INFYOM LARAVEL* DALAM PEMBUATAN *INVOICING SYSTEM (INVOICE, TRANSAKSI, MULTIUSER)*, Atho' Fajarianto, NIM E41171171, Tahun 2020, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Aji Seto Arifianto, S.ST., M.T (Pembimbing), Betta Wahyu Retna Mulya, M.Kom (Pembimbing Lapangan).

Sektor ekonomi menjadi salah satu sektor yang mengimplementasikan perkembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK). Proses jual-beli yang dilakukan menjadi salah satu kegiatan utama dalam perdagangan, bukan hanya untuk kelas ekonomi kecil tapi juga sampai perusahaan besar. Akhir dari setiap kegiatan antara penjual dan pembeli adalah proses transaksi, oleh karena itu ada istilah *Invoice*.

Invoice merupakan dokumen yang berisi rincian tentang keterangan perusahaan pembeli, keterangan perusahaan penjual, daftar barang, harga satuan, besaran pajak, harga total, tanggal transaksi, dan hal-hal yang berkaitan dengan proses penagihan. *Invoice* dibuat beberapa rangkap untuk dijadikan sebagai arsip dari pihak penjual dan pembeli. Tentu *Invoice* menjadi salah satu dokumen penting, karena dijadikan sebagai salah satu bukti dari proses jual-beli yang berlangsung. Apabila ada kesalahan atau kehilangan, akan menjadi masalah yang menyulitkan. Pemanfaatan perkembangan teknologi informasi dapat diimplementasikan, yaitu *Invoice* yang sebelumnya masih manual dibuat menjadi lebih modern dan tentu saja menunjang kualitas proses jual beli yang berlangsung. Proses pembukuan dan pembuatan *Invoice* yang otomatis dan terintegrasi menjadikan operasional perusahaan lebih terstruktur. Selain itu dapat mengurangi resiko kesalahan dalam pembuatan *Invoice* dan pemalsuan bukti pembayaran. Perusahaan dapat mengelola keuangan menjadi lebih baik dengan sistem yang lebih transparan, dan memudahkan pengambilan kebijakan terkait keuangan perusahaan. Proses pengiriman *Invoice* menjadi lebih mudah dan kerahasiaan terjamin antara penjual dan pembeli sehingga antara kedua belah tidak terjadi kesalahpahaman.