

ABSTRAK

Gula merupakan salah satu kebutuhan pokok dalam industri makanan, PT. Berkah Manis Makmur merupakan salah satu perusahaan penghasil gula yang menjadi pemasok gula terhadap berbagai produsen makanan dan minuman. Seiring berjalannya waktu teknologi informasi semakin maju dan kebutuhan teknologi informasi perusahaan dalam menjalani proses bisnisnya pun bertambah agar tetap bisa bersaing dengan perusahaan yang lain. PT Berkah Manis Makmur ingin mewujudkan proses bisnis yang berbasis elektronik secara maksimal untuk semua proses bisnisnya, salah satunya proses utama pengiriman gula. Oleh karena itu untuk menjawab permasalahan tersebut dilakukan perbaikan manajemen perusahaan beserta fungsi dari sistem informasi kedalam sebuah rancangan *Enterprise Architecture*. *Enterprise Architecture* memungkinkan perusahaan menyesuaikan antara strategi bisnis organisasi dengan teknologi informasi. Penelitian ini bertujuan untuk menyelesaikan tugas akhir dan mengimplementasikan EA kedalam PT. Berkah Manis Makmur. Penelitian ini berfokus pada divisi *Marketing*. TOGAF ADM adalah kerangka yang akan digunakan dalam penelitian ini, hal ini diputuskan berdasarkan kebutuhan dari fungsi *Marketing* PT. Berkah Manis Makmur agar proses bisnis memberikan hasil yang lebih maksimal.

Kata kunci—*sistem informasi, TOGAF, PT. Berkah Manis Makmur, aplikasi, arsitektur enterprise*