

ABSTRAK

Mezzanine Eatery & Coffee sebagai lokasi pada penelitian ini memiliki divisi *Purchasing* (pembelian), yang dimana tugas dari *purchasing* adalah mengadakan bahan-bahan baku yang di butuhkan untuk operasional, dan bisa mengatur *stock* bahan baku. Salah satunya bahan baku yang digunakan adalah tepung tapioka, ikan tenggiri, garam, penyedap rasa, pemutih makanan dan baking soda. Masalah yang biasa dialami pengadaan barang adalah sering terjadi kesalahan komunikasi antara pengelola (admin) gudang dengan supplier saat memesan barang atau bahan baku untuk kebutuhan yang menyebabkan terjadinya kesalahan.

Aplikasi yang akan dirancang adalah aplikasi berbasis website dimana aplikasi ini dapat membantu sistem pembelian bahan baku atau divisi pengadaan informasi stok bahan baku dalam menyelesaikan pekerjaannya, yang di antara lain memudahkan menyediakan serta menginformasikan barang yang dibutuhkan oleh restoran atau cafe, membantu dalam hal pembukuan dan juga saat-saat mendesak kebutuhan barang dapat di handle secara mudah. Sehingga perusahaan tidak mengalami kelebihan maupun kekurangan stok bahan baku.

Dari hasil penelitian ini menunjukkan bahwa perbandingan rutinitas pemesanan pada suatu perusahaan, khususnya bahan baku mengalami kelebihan stok adalah tepung terigu (39%), garam (56%), penyedap rasa (56%), pemutih makanan (48%), baking soda (48%) dan yang mengalami kekurangan stok adalah ikan tenggiri (36%).

Kata Kunci : Aplikasi Pembelian Bahan Baku, Aplikasi Informasi Stok Bahan Baku, *System Development Life Cycle*, Persediaan Bahan Baku dan Stok Bahan Baku, *Mezzanine*.