

**ABSTRAK**

**PEMBUATAN MODUL *DASHBOARD INFORMATION SYSTEM* SEBAGAI VISUALISASI LAPORAN TRANSAKSI KEUANGAN UNTUK PENYEDIA JASA PADA APLIKASI BACKIND (*BACKPACKER MANAGEMENT SYSTEM*)**

Oleh

**FILHAN DENNIS**

**1202150079**

Keakuratan dan kejelasan akan informasi pada era perkembangan teknologi saat ini menjadi suatu tuntutan dalam pengelolaan suatu sistem teknologi informasi. Tuntutan akan hal ini sangat penting mengingat semua aktivitas manusia maupun bisnis saat ini banyak memanfaatkan aplikasi teknologi sehingga tiap prosesnya dapat menjadi efektif dan efisien. *Dashboard* menampilkan informasi yang diperlukan untuk memonitor aspek bisnis, memungkinkan para pelaku bisnis dapat dengan cepat mengidentifikasi masalah dan menentukan langkah perbaikan untuk meningkatkan kinerja organisasi. (Rasmussen dkk., 2010). Aplikasi BackInd (*Backpacker Management System*) merupakan aplikasi yang dirancang untuk membantu wisatawan dalam memberikan informasi lengkap seputar tempat wisata. Penyedia usaha jasa wisata atau *homestay* merupakan jenis *user* pada aplikasi BackInd yang dapat menawarkan usahanya dalam aplikasi BackInd ke *traveller*. Permasalahan dengan penggunaan tabel sebagai sarana informasi untuk melihat kondisi usaha maka pengelola usaha akan kesulitan untuk membaca dan membuat keputusan dengan efektif dan efisien terhadap laporan yang telah disajikan, maka *dashboard* merupakan sebuah solusi untuk mengatasi permasalahan tersebut. Metode pengembangan aplikasi *Rapid Application Development* (RAD) dipilih pada penelitian ini karena metode ini memiliki beberapa keuntungan seperti waktu pengembangan aplikasi yang relatif cepat, fokus terhadap nilai yang dapat menjadi nilai tambah untuk kualitas perangkat lunak yang disesuaikan dengan kebutuhan dari user dan kode program yang bersifat dapat digunakan kembali. Hasil pada penelitian ini yaitu untuk mengimplementasikan *dashboard information system*

pada aplikasi BackInd dengan data laporan keuangan usaha untuk dapat mendukung pengambilan keputusan dalam meningkatkan upaya pengembangan usaha.

Kata Kunci: *dashboard*, BackInd, pengelola jasa, *rapid application development*