

## ABSTRAK

### **RANCANG BANGUN APLIKASI PENGELOLAAN KEUANGAN PADA KEDAI D'JOUNG COFFEE DENGAN PENDEKATAN METODE RAD** Ferri<sup>1)</sup>, Augury El Rayeb<sup>2)</sup>, Johannes Hamonangan Siregar<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Mahasiswa Program Studi Sistem Informasi, Universitas Pembangunan Jaya

<sup>2)</sup> Dosen Program Studi Sistem Informasi, Universitas Pembangunan Jaya

Peningkatan dan perkembangan teknologi berkembang begitu pesat. Banyak perusahaan yang terus berinovasi dan memanfaatkan teknologi untuk menjalankan bisnis perusahaannya. Salah satu bentuk sistem informasi yang mudah untuk diterapkan dan dikembangkan adalah berbasis *web*. Salah satu perusahaan yang dapat memanfaatkan perkembangan teknologi informasi adalah kedai kopi D'jounG coffe. Food and Beverage atau biasa disingkat F&B adalah sektor industri yang bergerak di bidang pembuatan dan menyajikan makanan atau minuman dan lainnya. Selama ini perusahaan masih melakukan pencatatat pengelolaan keuangan yang sedang berjalan ataupun yang telah selesai secara manual. sehingga membutuhkan waktu yang lama, penyimpanan file tersimpan di banyak buku sehingga para pengurus kesulitan dalam perhitungan, terjadinya kehilangan data dikarenakan penyimpanan data bukan dalam satu folder, tentu memperlambat sebuah informasi sebagai pertanggung jawaban.. Sistem ini dibuat dengan tujuan untuk menghasilkan sistem pengelolaan keuangan secara digitalisasi serta mengelola keuangan dari pencatat pemasukan hingga pengeluaran, dan memudahkan bendahara dalam melakukan laporan laba rugi yang akan dikerjakan. Sistem ini dikembangkan dengan metode pengembangan sistem *Rapid Application Development* (RAD) dengan menggunakanteknik *prototyping*. Diharapkan perancangan sistem ini dapat bermanfaat dan membantu perusahaan dalam menyelesaikan kendala yang ada.

**Kata Kunci** : Sistem keuangan, PHP, MySQL

Pusataka : 16

Tahun Publikasi : 2019 - 2023