

ABSTRAK

PENGEMBANGAN APLIKASI SOLUSI AKUNTANSI KEUANGAN UMKM (SAKU) BERBASIS WEB MENGGUNAKAN *FRAMEWORK* LARAVEL

Oleh

BRENDA NATALIA

Perkembangan dalam ilmu pengetahuan dan teknologi informasi memberikan kemudahan bagi manusia dalam menyelesaikan pekerjaannya. Dengan kemajuan teknologi informasi ini, akan membuat pekerjaan manusia yang sebelumnya dilakukan secara manual, kini dapat dilakukan dengan lebih cepat secara komputerisasi, termasuk dalam pembuatan laporan keuangan akuntansi. Pembuatan laporan keuangan akuntansi masih banyak dilakukan secara manual, sehingga akan membutuhkan waktu yang cukup lama.

Pengembangan Aplikasi Solusi Akuntansi Keuangan UMKM (SAKU) Berbasis Web Menggunakan *Framework* Laravel ini dilakukan untuk mempermudah para pelaku UMKM dalam melakukan proses akuntansi. Laporan keuangan yang dihasilkan melalui aplikasi ini dapat dimanfaatkan pengguna dalam pengajuan kredit maupun penghitungan pajak, serta dari laporan keuangan ini, pelaku UMKM dapat melakukan analisa terhadap perkembangan usahanya. Data yang didapat dari aplikasi ini berasal dari *web API*, sehingga data pada *web* sama dengan data pada aplikasi Android. Hasil dari pengujian logika akuntansi pada aplikasi telah menunjukkan bahwa laporan keuangan maupun cetak laporan keuangan yang dihasilkan oleh aplikasi ini telah sesuai dengan kaidah akuntansi.

Kata Kunci: *Web*, Akuntansi, Laravel, UMKM

ABSTRACT

THE DEVELOPMENT OF WEB-BASED SOLUSI AKUNTANSI KEUANGAN UMKM (SAKU) APPLICATION USING LARAVEL FRAMEWORK

By

BRENDA NATALIA

Developments in science and information technology provide convenience for humans in completing their works. With the advancement of information technology, it will make work that was done manually, now can be done computerized easily, including in the production of the accounting financial reports. Producing accounting financial reports is still done manually, so it will take a long time.

The Development of Web-Based Solusi Akuntansi Keuangan UMKM (SAKU) Application Using Laravel Framework is done to make UMKM to do the accounting process easily. The financial reports generated through this application can be used by users for proposing credit and calculating tax, and from these reports, UMKM can analyze their business development. Data is obtained from web API, so the data in web is the same as in Android. The results from the accounting logic testing have shown that both financial reports and printed financial reports are appropriate with the accounting rules.

Keywords: *Web, Accounting, Laravel, UMKM*